Quatre-vingt-deuxième année. — N° 120. Le Numéro : 10 francs. Samedi 20 Mai 1950.

JOURNAL OFFICIEL

DE LA REPUBLIQUE FRANÇAISE

LOIS ET DÉCRETS

ARRÊTÉS, CIRCULAIRES, AVIS, COMMUNICATIONS, INFORMATIONS ET ANNONCES

ABONNEMENTS	LOIS ET DÉCRETS			Débats de l'Assemblée nationale	Débats du Conseil de la République	Débats de l'Assemblée de l'Union française	Avis et Rapports du Conseil économique	ÉDITION COMPLÈTE		
Compte Chèque postal : 9063.13, Paris	UN AN	SIX MOIS	TROIS MOIS	UN AN	UN AN	UN AN	UN AN	UN AN	SIX MOIS	TROIS MOIS
	FRANCS	FRANCS	FRANCS	FRANCS	FRANCS	FRANCS	FRANCS	FRANCS	FRANCS	FRANCS
Métropole et France d'outre-mer .	3.000	1.650	900	700	500	300	200	4.500	2.500	1.350
Etranger	5.500	2.900	1.600	2.550	1.400	850	350	11.300	5.900	2.600

L'Edition des LOIS ET DÉCRETS comprend : les textes des lois, décrets, arrêtés, circulaires, avis, communications, informations et les annonces. Les tables mensuelles et annuelles sont délivrées gratuitement aux abonnés d'un an.

L'Edition des DÉBATS DE L'ASSEMBLÉE NATIONALE comprend le compte rendu *in extenso* des séances de l'Assemblée nationale, les questions écrites et les réponses des ministres à ces questions, et la table annuelle.

L'Edition des DÉBATS DU CONSEIL DE LA RÉPUBLIQUE comprend le compte rendu *in extenso* des séances du Conseil de la République, les questions écrites et les réponses des ministres à ces questions, et la table annuelle.

L'Edition des DÉBATS DE L'ASSEMBLÉE DE L'UNION FRANÇAISE comprend le compte rendu *in extenso* des séances de l'Assemblée de l'Union française et la table annuelle.

L'Edition des AVIS ET RAPPORTS DU CONSEIL ÉCONOMIQUE comprend les avis et rapports du Conseil économique et la table annuelle.

L'Edition COMPLÈTE comprend : outre l'Édition des Lois et Décrets et les Éditions des Débats de l'Assemblée nationale, du Conseil de la République et de l'Assemblée de l'Union française, les Avis et Rapports du Conseil économique, les Documents parlementaires et administratifs publiés en annexes. Toutes les Tables mensuelles et annuelles sont délivrées gratuitement aux abonnés d'un an.

PRIÈRE DE JOINDRE LA DERNIÈRE BANDE aux renouvellements et réclamations

DIRECTION, RÉDACTION ET ADMINISTRATION
QUAI VOLTAIRE, N° 31, PARIS-7e

POUR LES CHANGEMENTS D'ADRESSE AJOUTER 15 FRANCS

SOMMAIRE

LOIS

Loi n° 50-559 du 19 mai 1950 validant les actes réglementaires régulièrement promulgués par le gouvernement provisoire de la république de Cochinchine, ultérieurement dénommé gouvernement du Sud Viet-Nam (p. 5546).

Loi n° 50-560 du 19 mai 1950 relative au nouveau mode de perception des surtaxes locales temporaires perçues sur le trafic marchandises des chemins de fer, rendu nécessaire par la mise en vigueur de l'article 87 de la loi n° 46-2914 du 23 décembre 1946 prescrivant le retrait des pièces de monnaie de 0 fr. 10 et de 0 fr. 20 (p. 5546).

DECRETS, ARRETES ET CIRCULAIRES

Ministère d'Etat.

Décret n° 50-561 du 18 mai 1950 attribuant à un conseiller de préfecture de la Seine une indemnité pour charges afférentes aux fonctions de conseiller juridique du service de presse de la présidence du conseil (p. 5546).

Ministère de la justice.

Décret portant nominations de magistrats (rectificatifs) (p. 5547).

Ministère de l'intérieur.

Décret du 17 mai 1950 approuvant les modifications apportées aux statuts d'une association reconnue d'utilité publique (p. 5547).

Décret du 17 mai 1950 déclarant d'utilité publique l'acquisition, par la ville de Paris, pour le compte de l'office public d'habitations à bon marché de la ville de Paris, d'un terrain nécessaire à la construction de logements du type habitations à bon marché (p. 5547).

Décret portant détachement d'un préfet (rectificatif) (p. 5547).

Arrêté du 12 mai 1950 fixant les nouveaux traitements des agents des communes et des départements à compter des 1er janvier et 1er juillet 1950 (p. 5548).

Arrêté rapportant les dispositions d'un précédent arrêté et admission à la retraite (sûreté nationale) (p. 5563).

Ministère de la défense nationale.

Décret du 16 mai 1950 portant radiation des contrôles de la médaille militaire (p. 5563).

Décret du 16 mai 1950 portant annulation d'arrêté de radiation d'inscription au tableau spécial de la médaille militaire (p. 5563).

Décret du 17 mai 1950 portant nomination au grade d'ingénieur général de 2e classe dans la 1re section du cadre des ingénieurs généraux du génie maritime (p. 5563).

Liste des médecins des troupes coloniales admis à suivre le stage d'assistant des hôpitaux coloniaux (p. 5563).

Ministère des finances et des affaires économiques.

Décret du 17 mai 1950 modifiant et complétant le décret du 3 mars 1950 portant nomination des membres du comité supérieur du tarif des douanes (p. 5563).

Décret portant nomination dans l'ordre national de la Légion d'honneur (rectificatif) (p. 5564).

Arrêté portant modification du tarif des droits de douane d'importation (rectificatif) (p. 5564).

Arrêtés portant promotion et attribution de fonctions (administration centrale du secrétariat d'Etat aux finances [affaires économiques] et institut national de la statistique et des études économiques) (p. 5564).

Ministère de l'industrie et du commerce.

Décret du 18 mai 1950 portant dissolution de la chambre de métiers de la Seine (p. 5547).

Arrêté portant désignation et composition de la commission provisoire chargée de l'administration de la chambre de métiers de la Seine (p. 5547).

Ministère de la santé publique et de la population.

Décret du 19 mai 1950 portant désignation du directeur général de l'hygiène publique et des hôpitaux (p. 5564).

Arrêté du 17 mai 1950 relatif à l'obtention du diplôme d'Etat de pédicure (p. 5564).

Arrêté portant affectation (inspection de la santé) (p. 5565).

INFORMATIONS PARLEMENTAIRES

Assemblée nationale. — Ordre du jour (p. 5565).

Conseil de la République. — Ordre du jour. — Convocations de commissions (p. 5566).

INFORMATIONS RELATIVES A L'ASSEMBLEE DE L'UNION FRANÇAISE

Ordre du jour. — Réunion de commission du 17 mai 1950. — Convocations de commissions (p. 5566).

INFORMATIONS RELATIVES AU CONSEIL ECONOMIQUE

Convocations de commissions (p. 5567).

AVIS, COMMUNICATIONS ET INFORMATIONS

MINISTÈRE DES FINANCES ET DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES

Avis aux importateurs relatif aux importations dans le cadre de l'aide américaine à l'Europe (p. 5568).

Avis aux importateurs de poissons de mer frais de provenance et d'origine belges (p. 5570).

Avis de tirage de la dix-neuvième tranche de la loterie nationale 1950 (p. 5570).

MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS, DES TRANSPORTS ET DU TOURISME

Avis aux importateurs de poissons de mer frais en provenance et d'origine belges (p. 5570).

Situation de la Banque de France (p. 5571).

Annonces (p. 5572).

DOCUMENTS PARLEMENTAIRES

PUBLIÉS EN ANNEXES

Assemblée nationale. — Annexes: feuilles 56 et 57 (session de 1949) (*pour l'édition complète*). (Voir le sommaire des annexes au *Journal officiel* du mardi suivant.)

LOIS

LOI n° 50-559 du 19 mai 1950 validant les actes réglementaires régulièrement promulgués par le gouvernement provisoire de la république de Cochinchine, ultérieurement dénommé gouvernement du Sud Viet-Nam.

L'Assemblée nationale et le Conseil de la République ont délibéré,

L'Assemblée nationale a adopté,

Le Président de la République promulgue la loi dont la teneur suit:

Article unique. — Sont validés tous les actes réglementaires du gouvernement provisoire de la république de Cochinchine, ultérieurement dénommé gouvernement du Sud Viet-Nam, pris en application des accords passés entre cette autorité et les représentants de la France en Indochine.

La présente loi sera exécutée comme loi de l'Etat.

Fait à Paris, le 19 mai 1950.

VINCENT AURIOL.

Par le Président de la République:

Le président du conseil des ministres,

GEORGES BIDAULT.

Le ministre de la France d'outre-mer,

JEAN LETOURNEAU.

LOI n° 50-560 du 19 mai 1950 relative au nouveau mode de perception des surtaxes locales temporaires perçues sur le trafic marchandises des chemins de fer, rendu nécessaire par la mise en vigueur de l'article 87 de la loi n° 46-2914 du 23 décembre 1946 prescrivant le retrait des pièces de monnaie de 0 fr. 10 et de 0 fr. 20.

L'Assemblée nationale et le Conseil de la République ont délibéré,

L'Assemblée nationale a adopté,

Le Président de la République promulgue la loi dont la teneur suit:

Article unique. — Dans un délai de huit jours à dater de la promulgation de la présente loi, la perception par la Société nationale des chemins de fer français, au profit des collectivités et établissements publics, des surtaxes locales temporaires concernant les marchandises, denrées ou animaux, véhicules routiers et matériel roulant transportés par chemin de fer est, nonobstant les dispositions figurant dans les décrets institutifs de ces surtaxes, soumise aux dispositions suivantes:

a) Le minimum de perception est fixé à 1 F;

b) Le taux et le produit de chaque surtaxe sont arrondis au franc supérieur lorsque la fraction atteint 5 décimes, et au franc inférieur, lorsqu'elle n'atteint pas 5 décimes;

c) Lorsque la surtaxe se calcule par quintal ou par tonne, le calcul doit s'entendre par quintal indivisible ou par tonne indivisible et la taxe appliquée sera celle du quintal supérieur ou de la tonne supérieure.

La présente loi sera exécutée comme loi de l'Etat.

Fait à Paris, le 19 mai 1950.

VINCENT AURIOL.

Par le Président de la République:

Le président du conseil des ministres,

GEORGES BIDAULT.

Le vice-président du conseil, ministre de l'intérieur,

HENRI QUEUILLE.

Le ministre des finances et des affaires économiques,

MAURICE-PETSCHE.

Le ministre des travaux publics, des transports et du tourisme,

JACQUES CHASTELLAIN.

Le ministre de l'industrie et du commerce,

JEAN-MARIE LOUVEL.

DÉCRETS, ARRÊTÉS ET CIRCULAIRES

MINISTERE D'ETAT

Décret n° 50-561 du 18 mai 1950 attribuant à un conseiller de préfecture de la Seine une indemnité pour charges afférentes aux fonctions de conseiller juridique du service de presse de la présidence du conseil.

Le président du conseil des ministres,

Sur le rapport du ministre d'Etat, du ministre des finances et des affaires économiques et du secrétaire d'Etat aux finances,

Vu l'ordonnance du 6 janvier 1945 fixant les nouveaux traitements des fonctionnaires et agents de l'Etat et portant aménagement des pensions civiles et militaires;

Vu la loi du 1er janvier 1950 portant ouverture de crédits applicables au mois de janvier 1950;

Le conseil des ministres entendu,

Décrète:

Art. 1er. — M. Fernand Terrou, conseiller de préfecture de la Seine, est nommé conseiller juridique à la présidence du conseil, pour les questions de presse.

Art. 2. — Il peut lui être alloué à ce titre une indemnité forfaitaire annuelle pour charges supplémentaires dont le taux ne pourra excéder 200.000 F.

Art. 3. — Le ministre d'Etat, le ministre des finances et des affaires économiques et le secrétaire d'Etat aux finances sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent décret, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française et aura effet à compter du 1er janvier 1950.

Fait à Paris, le 18 mai 1950.

GEORGES BIDAULT.

Par le président du conseil des ministres :

Le ministre d'Etat,

PIERRE-HENRI TEITGEN.

Le ministre des finances et des affaires économiques,

MAURICE-PETSCHE.

Le secrétaire d'Etat aux finances,

EDGAR FAURE.

MINISTERE DE LA JUSTICE

Décret portant nominations de magistrats.

Rectificatif au *Journal officiel* du 16 mai 1950: au sommaire et page 5355, 1re colonne, 30e ligne, au lieu de: « Décret du 15 mai 1950 portant nominations de magistrats », lire: « Décret du 9 mai 1950 portant nominations de magistrats »; 32e ligne, au lieu de: « Par décret en date du 15 mai 1950, sont nommés », lire: « Par décret en date du 9 mai 1950, sont nommés »; 48e ligne, au lieu de: « Juge de 2e classe au tribunal de première instance de Bayonne », lire: « Juge de 3e classe ».

MINISTERE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE

Décret du 18 mai 1950 portant dissolution de la chambre de métiers de la Seine.

Le président du conseil des ministres,

Sur le rapport du ministre de l'industrie et du commerce, du ministre de l'éducation nationale, du ministre du travail et de la sécurité sociale, du secrétaire d'Etat à l'enseignement technique, à la jeunesse et aux sports et du secrétaire d'Etat à l'industrie et au commerce,

Vu la loi du 26 juillet 1925 portant création de chambres de métiers, ensemble les textes qui l'ont modifiée et complétée;

Vu le décret du 14 avril 1928 portant règlement d'administration publique pour l'application de ladite loi, ensemble les textes qui l'ont modifié et complété, et notamment le décret du 21 mai 1949;

Vu le décret du 13 septembre 1933 portant création de la chambre de métiers de la Seine,

Décrète:

Art. 1er. — La chambre de métiers de la Seine est dissoute.

Art. 2. — Un arrêté du ministre de l'industrie et du commerce désignera, conformément aux dispositions de l'article 18 du décret du 14 avril 1928 modifié et complété par le décret du 21 mai 1949, une commission provisoire chargée d'administrer la chambre de métiers de la Seine et d'en exercer les attributions.

Un décret ultérieur fixera les modalités de réorganisation de la chambre de métiers de la Seine.

Art. 3. — Le ministre de l'industrie et du commerce est chargé de l'exécution du présent décret, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française

Fait à Paris, le 18 mai 1950.

GEORGES BIDAULT.

Par le président du conseil des ministres:

Le ministre de l'industrie et du commerce,

JEAN-MARIE LOUVEL.

Le ministre de l'éducation nationale,

YVON DELBOS.

Le ministre du travail et de la sécurité sociale,

PAUL RAMADIER.

Le secrétaire d'Etat à l'enseignement technique, à la jeunesse et aux sports,

ANDRÉ MORICE.

Le secrétaire d'Etat à l'industrie et au commerce,

RAYMOND MARCELLIN.

Désignation et composition de la commission provisoire chargée de l'administration de la chambre de métiers de la Seine.

Le ministre de l'industrie et du commerce, le secrétaire d'Etat à l'industrie et au commerce,

Vu la loi du 26 juillet 1925 portant création de chambres de métiers, modifiée par les lois des 27 mars 1934, 17 juillet 1937, 2 mars 1949, et par le décret du 2 mai 1938;

Vu le décret du 14 avril 1928 portant règlement d'administration publique pour l'application de la loi du 26 juillet 1925 sur les chambres de métiers, et notamment son article 18, modifié par le décret du 21 mai 1949;

Vu le décret du 13 septembre 1933 portant création d'une chambre de métiers pour le département de la Seine;

Vu le décret du 18 mai 1950 portant dissolution de la chambre de métiers de la Seine,

Arrêtent:

Art. 1er. — La commission provisoire chargée d'administrer la chambre de métiers de la Seine et d'en exercer les attributions est ainsi composée:

Président.

M. Kergoat, artisan maître électricien.

Membres.

Mme Blanc-Chaillot, artisan maître, modiste.

M. Duhamel, artisan maître, tripier.

M. Ojinaga, artisan maître, orfèvre.

M. Pennors, artisan maître, cordonnier bottier.

M. Meline, artisan compagnon, coiffeur.

Les pouvoirs de cette commission prendront fin lors de la première réunion de l'assemblée générale de la chambre de métiers de la Seine qui suivra les prochaines élections.

Art. 2. — Le préfet de la Seine est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française.

Fait à Paris, le 18 mai 1950.

Le ministre de l'industrie et du commerce,

JEAN-MARIE LOUVEL.

Le secrétaire d'Etat à l'industrie et au commerce,

RAYMOND MARCELLIN.

MINISTERE DE L'INTERIEUR

Décret du 17 mai 1950 approuvant les modifications apportées aux statuts d'une association reconnue d'utilité publique.

Par décret en date du 17 mai 1950, ont été approuvées les modifications apportées à ses statuts par l'association reconnue d'utilité publique dite Croix-Rouge française, dont le siège est à Paris.

Décret du 17 mai 1950 déclarant d'utilité publique l'acquisition, par la ville de Paris, pour le compte de l'office public d'habitations à bon marché de la ville de Paris, d'un terrain sis 105, boulevard Murat, et 114, rue Michel-Ange, à Paris (16e), nécessaire à la construction de logements du type habitations à bon marché.

Par décret en date du 17 mai 1950, a été déclarée d'utilité publique l'acquisition, par la ville de Paris, pour le compte de l'office public d'habitations à bon marché de la ville de Paris, soit à l'amiable, soit par voie d'expropriation pour cause d'utilité publique, d'un terrain sis 105, boulevard Murat, et 114, rue Michel-Ange, à Paris (16e), nécessaire à la construction de logements du type habitations à bon marché.

Il sera pourvu au payement de la dépense d'acquisition, évaluée à 13 millions de francs, au moyen d'un prélèvement sur un emprunt de 200 millions de francs contracté par l'office public d'habitations à bon marché de la ville de Paris.

L'expropriation à effectuer devra être accomplie dans le délai de deux ans à compter de la date du présent décret.

Décret portant détachement d'un préfet.

Rectificatif au *Journal officiel* du 19 mai 1950: au sommaire et page 5518, 1re colonne, au lieu de: « Décret du 10 mai 1950 », lire: « Décret du 18 mai 1950 »; au lieu de: « Fait à Paris, le 10 mai 1950 », lire: « Fait à Paris, le 18 mai 1950 ».

Nouveaux traitements des agents des communes et des départements à compter des 1er janvier et 1er juillet 1950.

Le vice-président du conseil, ministre de l'intérieur, et le secrétaire d'Etat aux finances,

Vu l'article 2 de l'ordonnance du 17 mai 1945, relative aux services publics des départements, des communes et de leurs établissements publics;

Vu l'arrêté du 19 novembre 1948 portant classement indiciaire des fonctionnaires et agents communaux, modifié par l'arrêté du 3 mars 1950;

Vu l'arrêté du 19 novembre 1948 portant application du reclassement des fonctionnaires et agents communaux;

Vu l'arrêté du 16 mars 1949 relatif au classement indiciaire des fonctionnaires et agents départementaux,

Arrêtent:

Art. 1er. — Les assemblées locales pourront accorder à leurs agents titulaires, au titre du reclassement, deux majorations de traitement prenant effet respectivement du 1er janvier 1950 et du 1er juillet 1950 et égales chacune au tiers de la différence entre:

D'une part, le traitement brut auquel pourraient prétendre les intéressés si le classement hiérarchique était appliqué intégralement, sur la base d'un traitement correspondant à l'indice 100 au plus égal à 114.500 F;

D'autre part, le traitement brut qui leur a été attribué en 1949.

Art. 2. — Dans les limites fixées à l'article 1er, les majorations de reclassement et les nouveaux traitements correspondant au classement indiciaire des différents grades et emplois communaux pour les périodes du 1er janvier au 30 juin 1950 et du 1er juillet au 31 décembre 1950 seront déterminés dans les tableaux ci-annexés.

Art. 3. — Les indemnités ou suppléments actuellement accordés aux fonctionnaires et agents communaux à des taux réduits de 50 p. 100 depuis le 1er janvier 1949 pourront s'ajouter aux traitements ainsi fixés, sous réserve d'une réduction de 65 p. 100 à compter du 1er janvier 1950 et de 80 p. 100 à compter du 1er juillet 1950.

Art. 4. — A compter du 1er janvier 1950, les taux du supplément familial de traitement, fixés par l'article 4 de l'arrêté interministériel du 19 novembre 1948, portant application du reclassement des fonctionnaires et agents communaux, sont modifiés comme suit:

« 3,5 p. 100 pour deux enfants à charge;
« 10,5 p. 100 pour trois enfants à charge,
avec une majoration de 7 p. 100 par enfant à charge en sus du troisième. »

Art. 5. — Le directeur de l'administration générale, départementale et communale et le directeur du budget sont chargés de l'exécution du présent arrêté.

Fait à Paris, le 12 mai 1950.

Pour le vice-président du conseil, ministre de l'intérieur,
et par délégation:
Le secrétaire d'Etat à l'intérieur,
ANDRÉ COLIN.

Pour le secrétaire d'Etat aux finances et par délégation:
Le directeur du cabinet,
ROBERT BLOT.

TRAITEMENTS AFFERENTS, A COMPTER DES 1er JANVIER ET 1er JUILLET 1950, AUX GRADES ET EMPLOIS DES ADMINISTRATIONS COMMUNALES ET DEPARTEMENTALES

I. — ADMINISTRATIONS COMMUNALES

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Echelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS	
					1er janvier 1950.	1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Services administratifs.						
Secrétaires généraux:						
Villes de 150.000 à 400.000 habitants	1re classe	907.000	660	35.966	943.000	979.000
		893.000	—	40.633	934.000	974.000
	2e classe	883.000	645	34.933	918.000	953.000
		861.000	—	42.266	903.000	946.000
	3e classe	853.000	630	35.566	889.000	924.000
		830.000	—	43.233	873.000	916.000
	4e classe	823.000	610	33.500	857.000	890.000
		793.000	—	43.500	837.000	880.000
	5e classe	781.000	590	35.300	816.000	852.000
		756.000	—	43.633	800.000	843.000
	6e classe	744.000	570	36.033	780.000	816.000
		717.000	—	45.033	762.000	807.000
	7e classe	711.000	550	35.766	747.000	783.000
		680.000	—	46.100	726.000	772.000
Villes de 80.000 à 150.000 habitants.	1re classe	801.000	610	40.833	842.000	883.000
		788.000	—	45.166	833.000	878.000
	2e classe	774.000	595	40.800	815.000	856.000
		759.000	—	45.800	805.000	851.000
	3e classe	744.000	580	41.766	786.000	828.000
		729.000	—	46.766	776.000	823.000
	4e classe	710.000	560	41.733	752.000	793.000
		693.000	—	47.400	740.000	788.000
	5e classe	674.000	540	42.466	716.000	759.000
		663.000	—	46.133	709.000	755.000
	6e classe	644.000	520	41.200	685.000	726.000
		621.000	—	48.866	670.000	719.000
	7e classe	606.000	500	42.500	649.000	691.000
		592.000	—	47.166	639.000	686.000
Villes de 40.000 à 80.000 habitants.	1re classe	721.000	560	38.066	759.000	797.000
		690.000	—	48.400	738.000	787.000
	2e classe	678.000	542	42.233	720.000	762.000
		651.000	—	51.233	702.000	753.000
	3e classe	649.000	524	41.733	691.000	732.000
		624.000	—	50.066	674.000	724.000
	4e classe	614.000	506	43.266	657.000	701.000
		598.000	—	48.600	647.000	695.000
	5e classe	588.000	488	41.866	630.000	672.000
		560.000	—	51.200	611.000	662.000
	6e classe	551.000	469	43.400	594.000	638.000
		521.000	—	53.400	574.000	628.000
	7e classe	516.000	450	44.366	560.000	605.000
		496.000	—	51.033	547.000	598.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Echelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Secrétaires généraux (*suite*) :						
Villes de 20.000 à 40.000 habitants.	1re classe	609.000	510	47.266	656.000	704.000
	2e classe	584.000	492	45.433	629.000	675.000
	3e classe	546.000	474	47.933	594.000	642.000
	4e classe	515.000	456	48.033	563.000	611.000
	5e classe	487.000	438	47.300	534.000	582.000
	6e classe	460.000	419	45.500	506.000	551.000
	7e classe	438.000	400	42.766	481.000	524.000
Villes de 10.000 à 20.000 habitants..	1re classe	540.000	475	50.500	591.000	641.000
	2e classe	507.000	455	50.133	557.000	607.000
	3e classe	485.000	435	46.333	531.000	578.000
	4e classe	458.000	415	43.966	502.000	546.000
	5e classe	434.000	395	41.366	475.000	517.000
	6e classe	412.000	375	38.300	450.000	489.000
	7e classe	382.000	350	35.466	417.000	453.000
Villes de 5.000 à 10.000 habitants..	1re classe	456.000	410	42.000	498.000	540.000
		441.000	—	47.000	488.000	535.000
	2e classe	427.000	385	38.533	466.000	504.000
		412.000	—	43.533	456.000	499.000
	3e classe	399.000	358	33.900	433.000	467.000
		384.000	—	38.900	423.000	462.000
	4e classe	372.000	331	28.933	401.000	430.000
		356.000	—	34.266	390.000	425.000
	5e classe	343.000	304	24.700	368.000	392.000
		328.000	—	29.700	358.000	387.000
	6e classe	314.000	277	20.433	334.000	355.000
		299.000	—	25.433	324.000	350.000
	7e classe	287.000	250	15.533	303.000	318.000
		274.000	—	19.866	294.000	314.000
Villes de 5.000 à 10.000 habitants..	1re classe	456.000	410	42.000	498.000	540.000
		441.000	—	47.000	488.000	535.000
	2e classe	419.000	375	35.966	455.000	491.000
		401.000	—	40.966	445.000	486.000
	3e classe	385.000	340	29.333	414.000	444.000
		370.000	—	34.333	404.000	439.000
	4e classe	350.000	305	22.900	373.000	396.000
		334.000	—	28.233	362.000	390.000
	5e classe	316.000	270	16.133	332.000	348.000
		299.000	—	21.800	321.000	343.000
	6e classe	279.000	235	10.433	289.000	300.000
		265.000	—	15.100	280.000	295.000
	7e classe	247.000	200	3.900	251.000	255.000
		234.000	—	8.233	242.000	250.000
Villes de 2.000 à 5.000 habitants...	1re classe	356.000	330	33.733	390.000	423.000
		341.000	—	38.733	380.000	418.000
	2e classe	334.000	310	30.766	365.000	396.000
		318.000	—	36.100	354.000	390.000
	3e classe	308.000	285	26.600	335.000	361.000
		293.000	—	31.600	325.000	356.000
	4e classe	283.000	260	22.033	305.000	327.000
		271.000	—	26.033	297.000	323.000
	5e classe	256.000	235	18.100	274.000	292.000
		246.000	—	21.433	267.000	289.000
	6e classe	231.000	210	14.100	245.000	259.000
		223.000	—	16.766	240.000	257.000
	7e classe	211.000	185	8.500	220.000	228.000
		201.000	—	11.833	213.000	225.000
Secrétaire général adjoint :						
Villes de 150.000 à 400.000 habitants	1re classe	802.000	600	34.466	836.000	871.000
		779.000	—	42.133	821.000	863.000
	2e classe	769.000	585	36.266	805.000	842.000
		749.000	—	42.933	792.000	835.000
	3e classe	743.000	570	36.366	779.000	816.000
		719.000	—	44.366	763.000	808.000
	4e classe	711.000	550	35.766	747.000	783.000
		684.000	—	44.766	729.000	774.000
	5e classe	661.000	525	38.300	699.000	738.000
		648.000	—	42.633	691.000	733.000
	6e classe	625.000	500	36.166	661.000	697.000
		602.000	—	43.833	646.000	690.000
	7e classe	582.000	475	36.500	619.000	655.000
		568.000	—	41.166	609.000	650.000
Villes de 80.000 à 150.000 habitants.	1re classe	711.000	550	35.766	747.000	783.000
		680.000	—	46.100	726.000	772.000
	2e classe	677.000	540	41.466	718.000	760.000
		648.000	—	51.133	699.000	750.000
	3e classe	651.000	525	41.633	693.000	734.000
		625.000	—	50.300	675.000	726.000
	4e classe	618.000	510	44.266	662.000	707.000
		602.000	—	49.600	652.000	701.000
	5e classe	595.000	495	43.433	638.000	682.000
		566.000	—	53.100	619.000	672.000
	6e classe	562.000	480	46.033	608.000	654.000
		532.000	—	56.033	588.000	644.000
	7e classe	530.000	465	48.200	578.000	626.000
		509.000	—	55.200	564.000	619.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS	
					1er janvier 1950.	1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Secrétaire général adjoint *(suite)* :						
Villes de 40.000 à 80.000 habitants.	1re classe	600.000	500	44.500	645.000	689.000
		580.000	—	51.166	631.000	682.000
	2e classe	572.000	480	42.700	615.000	657.000
		544.000	—	52.033	596.000	648.000
	3e classe	532.000	460	44.066	577.000	621.000
		507.000	—	53.000	560.000	613.000
	4e classe	501.000	440	43.733	545.000	588.000
		482.000	—	50.066	532.000	582.000
	5e classe	473.000	420	41.700	515.000	556.000
		456.000	—	47.366	503.000	551.000
	6e classe	445.000	400	40.433	485.000	526.000
		433.000	—	44.433	477.000	522.000
	7e classe	417.000	375	36.633	454.000	490.000
		403.000	—	41.300	444.000	486.000
Villes de 20.000 à 40.000 habitants.	1re classe	517.000	450	44.033	561.000	605.000
	2e classe	486.000	430	43.100	529.000	572.000
	3e classe	458.000	410	41.333	499.000	541.000
	4e classe	435.000	390	38.500	474.000	512.000
	5e classe	409.000	370	36.766	446.000	483.000
	6e classe	386.000	350	34.133	420.000	454.000
	7e classe	356.000	325	31.200	387.000	418.000
Directeurs des services administratifs :						
Villes de 80.000 à 400.000 habitants	1re classe	638.000	500	31.833	670.000	702.000
	2e classe	618.000	485	30.133	648.000	678.000
	3e classe	594.000	470	29.633	624.000	653.000
	4e classe	564.000	455	31.133	595.000	626.000
	5e classe	536.000	440	32.066	568.000	600.000
	6e classe	496.000	425	36.900	533.000	570.000
	7e classe	456.000	410	42.000	498.000	540.000
Chefs de bureau	1re classe	468.000	390	27.500	496.000	523.000
		447.000	—	34.500	482.000	516.000
		430.000	—	40.166	470.000	510.000
	2e classe	427.000	365	28.133	455.000	483.000
		415.000	—	32.133	447.000	479.000
		399.000	—	37.466	436.000	474.000
	3e classe	393.000	340	26.666	420.000	446.000
		385.000	—	29.333	414.000	444.000
		368.000	—	35.000	403.000	438.000
	4e classe	360.000	315	24.733	385.000	409.000
		354.000	—	26.733	381.000	407.000
		337.000	—	32.400	369.000	402.000
	5e classe	335.000	295	22.666	358.000	380.000
		326.000	—	25.666	352.000	377.000
		312.000	—	30.333	342.000	373.000
	6e classe	309.000	275	21.033	330.000	351.000
		300.000	—	24.033	324.000	348.000
		289.000	—	28.033	316.000	344.000
Sous-chefs de bureau	1re classe	353.000	315	27.066	380.000	407.000
	2e classe	330.000	300	26.966	357.000	384.000
	3e classe	312.000	285	25.266	337.000	363.000
	4e classe	291.000	270	24.466	315.000	340.000
	5e classe	276.000	255	21.733	298.000	319.000
	6e classe	256.000	240	20.733	277.000	297.000
	7e classe	243.000	225	17.366	260.000	278.000
Rédacteurs. — Villes de plus de 5.000 habitants (dans les communes où il n'existe pas de sous-chef de bureau) :						
Rédacteurs principaux	Classe exceptionnelle	341.000	315	31.066	372.000	403.000
	1re classe	315.000	297	30.400	345.000	376.000
	2e classe	295.000	279	27.800	323.000	351.000
	3e classe	272.000	261	26.233	298.000	324.000
Rédacteurs	1re classe	249.000	242	24.066	273.000	297.000
	2e classe	230.000	223	20.733	251.000	271.000
	3e classe	209.000	204	18.533	228.000	246.000
	4e classe	191.000	185	15.166	206.000	221.000
Rédacteurs. — Villes de plus de 5.000 habitants (dans les communes où il existe des sous-chefs de bureau) :						
Rédacteurs principaux	Classe exceptionnelle	321.000	290	24.800	346.000	371.000
	1re classe	297.000	275	25.033	322.000	347.000
	2e classe	279.000	260	23.366	302.000	326.000
	3e classe	259.000	245	22.233	281.000	303.000
Rédacteurs	1re classe	241.000	230	20.466	261.000	282.000
	2e classe	224.000	215	18.866	243.000	262.000
	3e classe	206.000	200	17.566	224.000	241.000
	4e classe	191.000	185	15.166	206.000	221.000
Commis d'administration	1re classe	266.000	240	17.400	283.000	301.000
	2e classe	248.000	230	18.133	266.000	284.000
	3e classe	235.000	220	17.600	253.000	270.000
	4e classe	219.000	205	15.700	235.000	250.000
	5e classe	205.000	190	12.933	218.000	231.000
	6e classe	189.000	175	10.833	200.000	211.000
	7e classe	175.000	160	8.133	183.000	191.000
	8e classe	160.000	145	5.833	166.000	172.000
	9e classe	143.000	130	4.066	147.000	151.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Echelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS	
					1er janvier 1950.	1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Commis d'ordre et de comptabilité:						
Commis principaux	Classe exceptionnelle:					
	Après trois ans	238.000	230	14.800	273.000	288.000
	Avant trois ans	238.000	218	15.633	254.000	269.000
	Hors classe	227.000	210	15.433	242.000	258.000
	1re classe	217.000	202	14.900	232.000	247.000
	2e classe	209.000	196	14.533	224.000	238.000
	3e classe	196.000	185	13.500	210.000	223.000
Commis	1re classe	184.000	172	11.033	195.000	206.000
	2e classe	167.000	155	8.500	176.000	184.000
	3e classe	143.000	130	4.066	147.000	151.000
Téléphonistes servant plus de 100 postes.	1re classe	230.000	210	14.433	244.000	259.000
	2e classe	217.000	200	13.900	231.000	245.000
	3e classe	206.000	190	12.600	219.000	231.000
	4e classe	196.000	180	10.900	207.000	218.000
	5e classe	185.000	170	9.733	195.000	204.000
	6e classe	175.000	160	8.133	183.000	191.000
	7e classe	165.000	150	6.600	172.000	178.000
Téléphonistes servant moins de 100 postes.	1re classe	205.000	190	12.933	218.000	231.000
	2e classe	193.000	181	12.433	205.000	218.000
	3e classe	184.000	172	11.033	195.000	206.000
	4e classe	175.000	163	9.600	185.000	194.000
	5e classe	165.000	154	8.666	174.000	182.000
	6e classe	154.000	145	7.833	162.000	170.000
	7e classe	141.000	135	7.166	148.000	155.000
Sténodactylographes	1re classe	205.000	190	12.933	218.000	231.000
	2e classe	193.000	181	12.433	205.000	218.000
	3e classe	184.000	172	11.033	195.000	206.000
	4e classe	175.000	163	9.600	185.000	194.000
	5e classe	165.000	154	8.666	174.000	182.000
	6e classe	154.000	145	7.833	162.000	170.000
	7e classe	141.000	135	7.166	148.000	155.000
Enquêteurs administratifs	1re classe	198.000	175	7.833	206.000	214.000
		195.000		8.833	204.000	213.000
		194.000		9.166	203.000	212.000
	2e classe	194.000	168	5.733	200.000	205.000
		183.000		9.400	192.000	202.000
		181.000		10.066	191.000	201.000
	3e classe	173.000	161	9.300	182.000	192.000
	4e classe	164.000	152	7.966	172.000	180.000
	5e classe	152.000	143	7.599	160.000	167.000
	6e classe	141.000	134	6.666	148.000	154.000
	7e classe	132.000	125	5.266	137.000	143.000
Dactylographes	1re classe	190.000	170	8.066	198.000	206.000
	2e classe	179.000	162	7.800	187.000	195.000
	3e classe	170.000	154	7.000	177.000	184.000
	4e classe	162.000	146	5.666	168.000	173.000
	5e classe	153.000	138	4.633	158.000	162.000
	6e classe	143.000	130	4.066	147.000	151.000
	7e classe	130.000	120	3.600	134.000	137.000
Employés de bureau	1re classe	182.000	160	5.800	188.000	194.000
	2e classe	172.000	152	5.300	177.000	183.000
	3e classe	163.000	144	4.333	167.000	172.000
	4e classe	155.000	136	3.000	158.000	161.000
	5e classe	146.000	128	2.066	148.000	150.000
	6e classe	134.000	119	1.833	136.000	138.000
	7e classe	123.000	110	1.533	125.000	126.000
Gardiens de bureau	1re classe	158.000	145	6.500	165.000	171.000
	2e classe	151.000	140	6.300	157.000	164.000
	3e classe	146.000	134	5.000	151.000	156.000
	4e classe	139.000	128	4.400	143.000	148.000
	5e classe	132.000	122	3.866	136.000	140.000
	6e classe	126.000	116	3.200	129.000	132.000
	7e classe	121.000	110	2.200	123.000	125.000
Gardiens de bureau (anciens brigadiers des huissiers).	1re classe	182.000	160	5.800	188.000	194.000
	2e classe	172.000	152	5.300	177.000	183.000
	3e classe	163.000	144	4.333	167.000	172.000
	4e classe	154.000	136	3.333	157.000	161.000
	5e classe	146.000	128	2.066	148.000	150.000
	6e classe	135.000	120	1.933	137.000	139.000
	7e classe	123.000	110	1.533	125.000	126.000
Hommes d'équipe, femmes de service	1re classe	150.000	140	6.633	157.000	163.000
	2e classe	143.000	134	6.000	149.000	155.000
	3e classe	138.000	128	4.733	143.000	147.000
	4e classe	131.000	121	3.733	135.000	138.000
	5e classe	125.000	114	2.666	128.000	130.000
	6e classe	120.000	107	1.200	121.000	122.000
	7e classe	115.000	100	•	115.000	115.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons	TRAITEMENTS 1949. francs.	INDICES	NOUVELLES majorations. francs.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950. francs.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950. francs.
Services techniques.						
Directeurs généraux:						
Villes de 150.000 à 400.000 habitants.	1re classe	883.000	650	37.933	921.000	959.000
	2e classe	849.000		49.266	898.000	948.000
		843.000	625	35.900	879.000	915.000
	3e classe	807.000		47.900	855.000	903.000
		802.000	600	34.466	836.000	871.000
	4e classe	772.000		44.466	816.000	861.000
		759.000	575	33.900	793.000	827.000
	5e classe	735.000		41.900	777.000	819.000
		718.000	550	33.433	751.000	785.000
	6e classe	685.000		44.433	729.000	774.000
		675.000	525	33.633	709.000	742.000
	7e classe	649.000		42.300	691.000	734.000
		632.000	500	33.833	666.000	700.000
		606.000		42.500	649.000	691.000
Villes de 80.000 à 150.000 habitants..	1re classe	780.000	600	41.800	822.000	864.000
	2e classe	759.000		48.800	808.000	857.000
		739.000	575	40.366	780.000	820.000
	3e classe	710.000		50.233	760.000	810.000
		689.000	550	39.766	739.000	779.000
	4e classe	675.000		47.766	723.000	771.000
		659.000	525	38.966	698.000	737.000
	5e classe	632.000		47.966	680.000	728.000
		625.000	500	36.166	661.000	697.000
	6e classe	600.000		44.500	645.000	689.000
		579.000	475	37.500	617.000	654.000
	7e classe	557.000		44.833	602.000	647.000
		544.000	450	35.033	579.000	614.000
		516.000		41.366	560.000	605.000
Villes de 40.000 à 80.000 habitants..	1re classe	680.000	550	46.100	726.000	772.000
	2e classe	647.000		57.100	704.000	761.000
		619.000	510	43.933	683.000	707.000
	3e classe	602.000		49.600	652.000	701.000
		572.000	470	36.966	609.000	646.000
	4e classe	542.000		46.966	589.000	636.000
		530.000	430	28.433	558.000	587.000
	5e classe	493.000		40.766	534.000	575.000
		474.000	390	25.500	500.000	525.000
	6e classe	447.000		34.500	482.000	516.000
		417.000	345	21.166	438.000	459.000
	7e classe	400.000		26.833	427.000	454.000
		372.000	300	12.966	385.000	398.000
		356.000		18.300	374.000	393.000
Directeurs:						
Villes de 20.000 à 40.000 habitants..	1re classe	545.000	500	62.833	608.000	671.000
	2e classe	515.000	477	59.966	575.000	635.000
	3e classe	471.000	434	50.433	521.000	572.000
	4e classe	438.000	401	43.300	481.000	525.000
	5e classe	404.000	368	37.366	441.000	479.000
	6e classe	370.000	334	31.166	401.000	432.000
	7e classe	336.000	300	24.966	361.000	386.000
Villes de 10.000 à 20.000 habitants..	1re classe	542.000	475	59.833	572.000	632.000
	2e classe	476.000	445	54.933	531.000	586.000
	3e classe	447.000	415	47.633	495.000	542.000
	4e classe	416.000	385	42.200	458.000	500.000
	5e classe	378.000	345	34.166	412.000	446.000
	6e classe	341.000	310	28.433	369.000	398.000
	7e classe	309.000	275	21.033	330.000	351.000
Ingénieur en chef ou directeur du service de voirie et des services industriels en régie, architecte en chef ou directeur du service d'architecture:						
Villes de 150.000 à 400.000 habitants.	1re classe	811.000	610	37.300	849.000	886.000
	2e classe	788.000		45.166	833.000	878.000
		768.000	584	36.033	804.000	840.000
	3e classe	749.000		42.366	791.000	834.000
		731.000	558	33.633	765.000	798.000
	4e classe	707.000		41.633	749.000	790.000
		694.000	531	30.733	725.000	755.000
	5e classe	665.000		40.400	705.000	746.000
		642.000	504	32.800	675.000	708.000
	6e classe	627.000		37.800	665.000	703.000
		603.000	477	30.633	634.000	664.000
	7e classe	579.000		38.633	618.000	656.000
		558.000	450	30.366	588.000	619.000
		544.000		35.033	579.000	614.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Ingénieur en chef ou directeur du service de voirie et des services industriels en régie, architecte en chef ou directeur du service d'architecture (*suite*) :						
Villes de 80.000 à 150.000 habitants.	1re classe	711.000	550	35.766	747.000	783.000
		680.000		46.100	726.000	772.000
	2e classe	648.000	510	34.266	682.000	717.000
		619.000		43.933	663.000	707.000
	3e classe	599.000	470	27.966	627.000	655.000
		572.000		36.966	609.000	646.000
	4e classe	546.000	430	23.100	569.000	592.000
		530.000		28.433	558.000	587.000
	5e classe	501.000	390	15.500	520.000	535.000
		474.000		25.500	500.000	525.000
	6e classe	447.000	345	11.166	458.000	469.000
		417.000		21.166	438.000	459.000
	7e classe	394.000	300	5.633	400.000	405.000
		372.000		12.966	385.000	398.000
Villes de 40.000 à 80.000 habitants..	1re classe	601.000	500	44.166	645.000	689.000
		564.000		56.500	621.000	677.000
	2e classe	570.000	477	41.633	612.000	653.000
		527.000		55.966	583.000	639.000
	3e classe	510.000	434	37.433	547.000	585.000
		483.000		46.433	529.000	576.000
	4e classe	469.000	401	32.966	502.000	535.000
		446.000		40.633	487.000	527.000
	5e classe	429.000	368	29.033	458.000	487.000
		412.000		34.700	447.000	481.000
	6e classe	390.000	331	24.500	415.000	439.000
		378.000		28.500	407.000	435.000
	7e classe	356.000	300	18.300	374.000	393.000
		342.000		22.966	365.000	388.000
Ingénieurs principaux ou divisionnaires des villes de 80.000 à 400.000 habitants.	1re classe	638.000	500	31.833	670.000	702.000
		601.000		44.166	645.000	689.000
	2e classe	597.000	470	28.633	626.000	654.000
		562.000		40.300	602.000	643.000
	3e classe	552.000	440	26.733	579.000	605.000
		516.000		38.733	555.000	593.000
	4e classe	515.000	405	19.733	535.000	554.000
		473.000		33.733	507.000	540.000
	5e classe	458.000	370	20.433	478.000	499.000
		431.000		29.433	460.000	490.000
	6e classe	409.000	335	18.700	428.000	446.000
		392.000		24.366	416.000	441.000
	7e classe	366.000	300	14.966	381.000	396.000
		356.000		18.300	371.000	393.000
Ingénieurs subdivisionnaires (villes de plus de 20.000 habitants).	1re classe	516.000	450	44.366	560.000	605.000
		499.000		50.033	549.000	599.000
		478.000		57.033	535.000	592.000
		501.000		48.366	552.000	601.000
		490.000		53.033	543.000	596.000
	2e classe	475.000	415	38.300	513.000	552.000
		461.000		42.966	504.000	547.000
		441.000		49.633	491.000	540.000
		462.000		42.633	505.000	547.000
		451.000		46.300	497.000	544.000
	3e classe	439.000	380	31.900	471.000	503.000
		427.000		35.900	463.000	499.000
		406.000		42.900	449.000	492.000
		424.000		36.900	461.000	498.000
		414.000		40.233	454.000	494.000
	4e classe	400.000	345	26.833	427.000	454.000
		392.000		29.500	422.000	451.000
		368.000		37.500	406.000	443.000
		384.000		32.166	416.000	448.000
		377.000		34.500	412.000	446.000
	5e classe	360.000	305	19.566	380.000	399.000
		352.000		22.233	374.000	396.000
		326.000		30.900	357.000	388.000
		340.000		26.233	366.000	392.000
		333.000		28.566	362.000	390.000
	6e classe	322.000	265	11.633	334.000	345.000
		312.000		14.966	327.000	342.000
		287.000		23.300	310.000	334.000
		295.000		20.633	316.000	336.000
		288.000		22.966	311.000	334.000
	7e classe	280.000	225	5.033	285.000	290.000
		274.000		7.033	281.000	288.000
		246.000		16.366	262.000	279.000
		254.000		13.700	268.000	281.000
		248.000		15.700	264.000	279.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Techniciens.						
Adjoints techniques	Classe exceptionnelle	389.000	360	38.300	427.000	466.000
		378.000		41.966	420.000	462.000
	1re classe	373.000	340	33.333	406.000	440.000
		362.000		37.000	399.000	436.000
	2e classe	341.000	315	31.066	372.000	403.000
		330.000		34.733	365.000	399.000
	3e classe	308.000	289	28.633	337.000	365.000
		303.000		30.300	333.000	364.000
	4e classe	278.000	263	25.266	303.000	329.000
		275.000		26.266	301.000	328.000
	5e classe	249.000	237	21.500	271.000	292.000
		248.000		21.833	270.000	292.000
	6e classe	221.000	211	17.933	239.000	257.000
		221.000		17.933	239.000	257.000
	7e classe	195.000	185	13.833	209.000	223.000
		195.000		13.833	209.000	223.000
Dessinateurs	1re classe	287.000	250	15.533	303.000	318.000
	2e classe	262.000	232	14.533	277.000	291.000
	3e classe	242.000	214	12.366	254.000	267.000
	4e classe	221.000	196	10.533	232.000	242.000
	5e classe	202.000	178	7.933	210.000	218.000
	6e classe	183.000	160	5.466	188.000	194.000
	7e classe	162.000	140	2.633	165.000	167.000
Personnel de maîtrise et personnel ouvrier.						
Contremaître	1re classe	320.000	290	25.133	345.000	370.000
		312.000		27.800	340.000	368.000
	2e classe	295.000	272	24.166	319.000	343.000
		292.000		25.166	317.000	342.000
	3e classe	274.000	254	21.900	296.000	318.000
		270.000		23.233	293.000	316.000
	4e classe	252.000	236	19.966	272.000	292.000
		251.000		20.300	271.000	292.000
	5e classe	233.000	218	17.300	250.000	268.000
		230.000		18.300	248.000	267.000
	6e classe	212.000	199	15.066	227.000	242.000
		211.000		15.400	226.000	242.000
	7e classe	192.000	180	12.233	204.000	216.000
Surveillant de travaux	1re classe	295.000	270	23.133	318.000	341.000
	2e classe	284.000	260	16.533	300.000	317.000
	3e classe	251.000	230	17.133	268.000	285.000
	4e classe	230.000	210	11.433	244.000	259.000
	5e classe	209.000	190	11.600	221.000	232.000
	6e classe	190.000	170	8.066	198.000	206.000
	7e classe	170.000	150	4.933	175.000	180.000
Chef d'équipe professionnel de 2e catégorie.	1re classe	304.000	270	20.133	324.000	344.000
	2e classe	284.000	259	21.166	305.000	326.000
	3e classe	269.000	248	20.466	289.000	310.000
	4e classe	252.000	236	19.966	272.000	292.000
	5e classe	238.000	224	18.533	257.000	275.000
	6e classe	222.000	212	18.066	240.000	258.000
	7e classe	206.000	200	17.566	224.000	241.000
Chef d'équipe professionnel de 1re catégorie.	1re classe	279.000	250	18.200	297.000	315.000
	2e classe	265.000	239	17.200	282.000	299.000
	3e classe	249.000	228	16.833	266.000	283.000
	4e classe	235.000	216	15.666	251.000	266.000
	5e classe	219.000	204	15.200	234.000	249.000
	6e classe	206.000	192	13.566	220.000	233.000
	7e classe	192.000	180	12.233	204.000	216.000
Ouvrier professionnel de 2e catégorie	1re classe	267.000	255	24.733	292.000	316.000
	2e classe	254.000	240	21.400	275.000	297.000
	3e classe	242.000	229	19.633	262.000	281.000
	4e classe	229.000	218	18.633	248.000	266.000
	5e classe	217.000	206	16.833	234.000	251.000
	6e classe	203.000	194	15.533	219.000	234.000
	7e classe	191.000	182	13.600	205.000	218.000
		180.000	170	11.400	191.000	203.000
Conducteurs autos poids lourds	1re classe	246.000	230	18.800	265.000	284.000
	2e classe	233.000	220	18.266	251.000	270.000
	3e classe	221.000	210	17.433	238.000	256.000
	4e classe	210.000	200	16.233	226.000	242.000
	5e classe	200.000	190	14.600	215.000	229.000
	6e classe	190.000	180	12.900	203.000	216.000
	7e classe	180.000	170	11.400	191.000	203.000
Chef égoutier	1re classe	251.000	225	13.700	268.000	281.000
		242.000		17.700	260.000	277.000
	2e classe	238.000	215	14.200	252.000	266.000
		230.000		16.866	247.000	264.000
	3e classe	226.000	205	13.366	239.000	253.000
		219.000		15.700	235.000	250.000
	4e classe	212.000	195	13.033	225.000	238.000
		208.000		14.366	222.000	237.000
	5e classe	201.000	185	11.833	213.000	225.000
		196.000		13.500	210.000	223.000
	6e classe	188.000	175	11.166	199.000	210.000
		186.000		11.833	198.000	210.000
	7e classe	176.000	165	10.266	186.000	217.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS	
					1er janvier 1950.	1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Chef fossoyeur	1re classe	236.000	225	19.700	256.000	275.000
	2e classe	225.000	215	18.533	241.000	262.000
	3e classe	216.000	205	16.700	233.000	249.000
	4e classe	204.000	195	15.700	220.000	235.000
	5e classe	195.000	185	13.833	209.000	223.000
	6e classe	186.000	175	11.833	198.000	210.000
	7e classe	176.000	165	10.266	186.000	197.000
		241.000	235	22.100	266.000	288.000
Ouvrier professionnel de 1re catégorie.	1re classe	232.000	220	18.600	251.000	269.000
	2e classe	220.000	208	16.800	237.000	254.000
	3e classe	209.000	196	14.533	224.000	238.000
	4e classe	196.000	184	13.000	209.000	222.000
	5e classe	186.000	172	10.366	196.000	207.000
	6e classe	175.000	160	8.133	183.000	191.000
	7e classe	161.000	145	5.500	167.000	172.000
Chef d'équipe d'entretien de la voie publique.	1re classe	229.000	210	14.766	244.000	259.000
	2e classe	218.000	200	13.566	232.000	245.000
	3e classe	207.000	190	12.266	219.000	232.000
	4e classe	197.000	180	10.566	208.000	218.000
	5e classe	185.000	170	9.733	195.000	204.000
	6e classe	175.000	160	8.133	183.000	191.000
	7e classe	165.000	150	6.600	172.000	178.000
Conducteurs autos tourisme et utilitaire	1re classe	224.000	210	16.433	240.000	257.000
	2e classe	213.000	200	15.233	228.000	243.000
	3e classe	204.000	189	12.766	217.000	230.000
	4e classe	192.000	178	11.266	203.000	215.000
	5e classe	182.000	167	9.266	191.000	201.000
	6e classe	172.000	156	7.300	179.000	187.000
	7e classe	161.000	145	5.500	167.000	172.000
Egoutier	1re classe	208.000	195	14.366	222.000	237.000
	2e classe	197.000	185	13.166	210.000	223.000
	3e classe	187.000	175	11.500	199.000	210.000
	4e classe	177.000	165	9.933	187.000	197.000
	5e classe	167.000	155	8.500	176.000	184.000
	6e classe	154.000	145	7.833	162.000	170.000
	7e classe	141.000	135	7.166	148.000	155.000
Eboueur	1re classe	208.000	195	16.033	240.000	235.000
	2e classe	193.000	185	14.500	208.000	222.000
	3e classe	184.000	175	12.500	197.000	209.000
	4e classe	173.000	165	11.266	184.000	196.000
	5e classe	161.000	155	10.500	172.000	182.000
	6e classe	149.000	145	9.300	159.000	168.000
	7e classe	140.000	135	7.500	148.000	155.000
Fossoyeur	1re classe	208.000	195	14.366	222.000	237.000
	2e classe	197.000	185	13.166	210.000	223.000
	3e classe	187.000	175	11.500	199.000	210.000
	4e classe	177.000	165	9.933	187.000	197.000
	5e classe	167.000	155	8.500	176.000	184.000
	6e classe	154.000	145	7.833	162.000	170.000
	7e classe	141.000	135	7.166	148.000	155.000
Aide-ouvrier professionnel	1re classe	195.000	185	13.833	209.000	223.000
	2e classe	186.000	176	12.300	198.000	211.000
	3e classe	178.000	167	10.600	189.000	199.000
	4e classe	168.000	158	9.533	178.000	187.000
	5e classe	157.000	149	8.766	166.000	175.000
	6e classe	145.000	140	8.300	153.000	162.000
	7e classe	136.000	130	6.400	142.000	149.000
Manœuvre spécialisé (usines municipales).	1re classe	184.000	175	12.500	197.000	209.000
	2e classe	175.000	167	11.600	187.000	198.000
	3e classe	165.000	159	11.000	176.000	187.000
	4e classe	156.000	151	10.100	166.000	176.000
	5e classe	148.000	143	8.833	157.000	166.000
	6e classe	141.000	135	7.166	148.000	155.000
	7e classe	132.000	125	5.266	137.000	143.000
Ouvrier d'entretien de la voie publique.	1re classe	181.000	175	13.500	195.000	208.000
	2e classe	171.000	167	12.933	184.000	197.000
	3e classe	164.000	159	11.333	175.000	187.000
	4e classe	156.000	151	10.100	166.000	176.000
	5e classe	147.000	143	9.166	156.000	165.000
	6e classe	141.000	135	7.166	148.000	155.000
	7e classe	132.000	125	5.266	137.000	143.000
Balayeur et manœuvre de force	1re classe	158.000	145	6.500	165.000	171.000
	2e classe	151.000	140	6.300	157.000	164.000
	3e classe	146.000	134	5.000	151.000	156.000
	4e classe	139.000	128	4.400	143.000	148.000
	5e classe	132.000	122	3.866	136.000	140.000
	6e classe	126.000	116	3.200	129.000	132.000
	7e classe	121.000	110	2.200	123.000	125.000
Manœuvre	1re classe	150.000	140	6.633	157.000	163.000
	2e classe	143.000	134	6.000	149.000	155.000
	3e classe	138.000	128	4.733	143.000	147.000
	4e classe	131.000	121	3.733	135.000	138.000
	5e classe	125.000	114	2.666	128.000	130.000
	6e classe	120.000	107	1.200	121.000	122.000
	7e classe	114.500	100	»	115.000	115.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Services sociaux et d'hygiène.						
Médecin directeur bureau d'hygiène (villes de plus 150.000 habitants).	1re classe	636.000	550	44.100	730.000	774.000
	2e classe	605.000	480	31.700	637.000	668.000
	3e classe	526.000	410	18.666	545.000	563.000
	4e classe	434.000	350	18.133	452.000	470.000
	Stagiaire	355.000	300	18.633	374.000	392.000
Médecin directeur (villes de 80.000 à 150.000 habitants).	1re classe	661.000	525	38.300	699.000	738.000
		587.000		62.966	650.000	713.000
	2e classe	587.000	460	26.333	613.000	640.000
		487.000		59.666	547.000	606.000
	3e classe	526.000	410	18.666	545.000	563.000
	4e classe	434.000	350	18.133	452.000	470.000
	Stagiaire	355.000	300	18.633	374.000	392.000
Directeur de laboratoire d'analyses médicales (villes de moins de 500.000 habitants).	1re classe	685.000	550	44.433	729.000	774.000
	2e classe	640.000	515	39.800	680.000	720.000
	3e classe	588.000	480	37.366	625.000	663.000
	4e classe	547.000	445	31.266	578.000	610.000
		521.000		39.933	561.000	601.000
	5e classe	471.000	410	37.000	508.000	545.000
		457.000		41.666	499.000	540.000
Directeur de laboratoire d'analyses médicales.	1re classe	685.000	550	44.433	729.000	774.000
	2e classe	640.000	515	39.800	680.000	720.000
	3e classe	588.000	480	37.366	625.000	663.000
	4e classe	539.000	435	28.333	567.000	596.000
	5e classe	475.000	390	25.166	500.000	525.000
	6e classe	418.000	345	20.833	439.000	460.000
	7e classe	366.000	300	14.966	381.000	396.000
Directeur adjoint de laboratoire (laboratoire employant plus de 10 agents).	1re classe	606.000	500	42.500	649.000	691.000
	2e classe	570.000	470	37.633	608.000	645.000
	3e classe	527.000	440	35.066	562.000	597.000
	4e classe	487.000	405	29.066	516.000	545.000
	5e classe	441.000	370	25.100	469.000	494.000
	6e classe	404.000	335	20.366	424.000	445.000
	Stagiaire	366.000	300	14.966	381.000	396.000
Directeur de laboratoire agréé pour la répression des fraudes.	1re classe	685.000	550	44.433	729.000	774.000
	2e classe	640.000	515	39.800	680.000	720.000
	3e classe	588.000	480	37.366	625.000	663.000
	4e classe	539.000	435	28.333	567.000	596.000
	5e classe	475.000	390	25.166	500.000	525.000
	6e classe	418.000	345	20.833	439.000	460.000
	7e classe	366.000	300	14.966	381.000	396.000
Assistante sociale	1re classe	333.000	315	33.733	367.000	400.000
	2e classe	308.000	294	31.166	339.000	370.000
	3e classe	283.000	273	28.666	312.000	340.000
	4e classe	260.000	251	25.033	285.000	310.000
	5e classe	236.000	229	21.633	258.000	279.000
	6e classe	212.000	207	19.000	231.000	250.000
	7e classe	191.000	185	15.166	206.000	221.000
Assistante sociale principale	1re classe	389.000	360	38.300	427.000	466.000
		378.000		41.966	420.000	462.000
	2e classe	358.000	335	35.700	394.000	429.000
		347.000		39.366	386.000	426.000
	3e classe	326.000	310	33.433	359.000	393.000
		320.000		35.433	355.000	391.000
	4e classe	295.000	280	28.333	323.000	352.000
		289.000		30.333	319.000	350.000
		288.000		30.966	319.000	349.000
		284.000		32.000	316.000	348.000
	5e classe	257.000	250	25.533	283.000	308.000
		253.000		26.866	280.000	307.000
		252.000		27.200	279.000	306.000
		247.000		28.866	276.000	305.000
Infirmiers et infirmières diplômés d'Etat.	1re classe	271.000	260	26.033	297.000	323.000
	2e classe	250.000	242	23.733	274.000	297.000
	3e classe	230.000	223	20.733	251.000	271.000
	4e classe	209.000	204	18.533	228.000	246.000
	5e classe	191.000	185	15.166	206.000	221.000
Infirmiers et infirmières autorisés	1re classe	271.000	260	26.033	297.000	323.000
	2e classe	247.000	238	22.666	270.000	292.000
	3e classe	225.000	216	19.000	244.000	263.000
	4e classe	201.000	193	15.733	217.000	232.000
	5e classe	180.000	170	11.400	191.000	203.000
Ingénieur chimiste (laboratoire de chimie ou analyses d'eau).	1re classe	485.000	450	54.700	540.000	594.000
	2e classe	450.000	420	49.366	499.000	549.000
	3e classe	410.000	390	46.833	457.000	504.000
	4e classe	370.000	355	42.000	412.000	454.000
	5e classe	328.000	330	37.900	366.000	404.000
	6e classe	289.000	285	32.933	322.000	355.000
	7e classe	252.000	250	27.200	279.000	306.000
Laborantin	1re classe	320.000	300	30.300	350.000	381.000
	2e classe	300.000	285	29.266	329.000	359.000
	3e classe	277.000	265	26.633	304.000	330.000
	4e classe	255.000	245	23.566	279.000	302.000
	5e classe	233.000	225	20.700	254.000	274.000
	6e classe	211.000	205	18.366	229.000	248.000
	7e classe	191.000	185	15.166	206.000	221.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Garçon de laboratoire (analyses médicales).	1re classe	177.000	170	12.400	189.000	202.000
	2e classe	166.000	160	11.133	177.000	188.000
	3e classe	155.000	150	9.933	165.000	175.000
	4e classe	141.000	135	7.166	148.000	155.000
	5e classe	129.000	120	3.933	133.000	137.000
Garçon de laboratoire (analyses chimiques).	1re classe	169.000	160	10.133	179.000	189.000
	2e classe	158.000	150	8.933	167.000	176.000
	3e classe	147.000	140	7.633	155.000	162.000
	4e classe	137.000	130	6.066	143.000	149.000
	5e classe	129.000	120	3.933	133.000	137.000
Inspecteur de salubrité	1re classe	320.000	290	25.133	345.000	370.000
	2e classe	293.000	270	23.800	317.000	341.000
	3e classe	271.000	250	20.866	292.000	313.000
	4e classe	248.000	230	18.133	266.000	284.000
	5e classe	226.000	210	15.766	242.000	258.000
	6e classe	201.000	185	11.833	213.000	225.000
	7e classe	177.000	160	7.466	184.000	192.000
Chef de poste de désinfection	1re classe	288.000	250	11.866	310.000	322.000
		287.000		15.533	303.000	318.000
	2e classe	283.000	244	13.733	297.000	310.000
		272.000		17.100	289.000	307.000
	3e classe	267.000	238	16.000	283.000	289.000
		261.000		18.000	279.000	297.000
	4e classe	255.000	231	16.333	271.000	288.000
		248.000		18.666	267.000	285.000
	5e classe	242.000	224	17.200	259.000	276.000
		238.000		18.533	257.000	275.000
	6e classe	230.000	217	17.833	248.000	266.000
		226.000		19.166	245.000	261.000
	7e classe	220.000	210	17.766	238.000	256.000
		214.000		19.766	234.000	254.000
Agent de désinfection	1re classe	236.000	230	22.133	258.000	280.000
	2e classe	223.000	220	21.600	245.000	266.000
	3e classe	212.000	210	20.433	232.000	253.000
	4e classe	202.000	200	18.900	221.000	240.000
	5e classe	192.000	190	17.266	209.000	227.000
	6e classe	180.000	180	16.233	196.000	212.000
	7e classe	167.000	170	15.733	183.000	198.000
		Abattoirs.				
Directeurs vétérinaires?						
Villes de 80.000 à 400.000 habitants..	1re classe	638.000	500	31.833	670.000	702.000
		601.000		44.166	645.000	689.000
	2e classe	611.000	485	32.466	643.000	676.000
		578.000		43.466	621.000	665.000
	3e classe	578.000	470	34.966	613.000	648.000
		542.000		46.966	589.000	636.000
	4e classe	555.000	455	34.133	589.000	623.000
		513.000		48.133	561.000	609.000
	5e classe	517.000	440	38.400	555.000	594.000
		489.000		47.733	537.000	584.000
	6e classe	483.000	425	41.233	524.000	565.000
		466.000		46.900	513.000	560.000
	7e classe	456.000	410	42.000	498.000	540.000
		446.000		45.333	491.000	537.000
Villes de 20.0000 à 80.000 habitants..	1re classe	540.000	475	50.500	591.000	641.000
		521.000		56.833	578.000	635.000
	2e classe	507.000	450	61.500	569.000	630.000
		503.000		48.700	552.000	600.000
		493.000		52.033	545.000	597.000
	3e classe	475.000	420	58.033	533.000	591.000
		471.000		42.366	513.000	556.000
		459.000		46.366	505.000	552.000
	4e classe	444.000	390	51.366	495.000	547.000
		436.000		34.466	474.000	512.000
		430.000		40.166	470.000	510.000
	5e classe	410.000	360	46.833	457.000	503.000
		406.000		32.633	439.000	471.000
		396.000		35.966	432.000	468.000
	6e classe	375.000	330	42.966	418.000	461.000
		374.000		27.733	402.000	429.000
		366.000		30.400	396.000	427.000
	7e classe	340.000	300	39.066	379.000	418.000
		342.000		22.966	365.000	388.000
		336.000		24.966	361.000	386.000
		308.000		34.300	342.000	377.000
Directeurs vétérinaire adjoint (villes de plus de 80.000 habitants).	1re classe	504.000	450	48.366	552.000	601.000
	2e classe	470.000	425	45.566	516.000	561.000
	3e classe	440.000	400	42.100	482.000	524.000
	4e classe	410.000	375	38.966	449.000	488.000
	5e classe	378.000	350	36.800	415.000	452.000
	6e classe	345.000	325	34.866	380.000	415.000
	7e classe	316.000	300	31.633	348.000	379.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950.	1er juillet 1950.
		francs		francs.	francs.	francs.
Inspecteur préposé au contrôle de la salubrité des viandes et des denrées alimentaires :						
Villes de plus de 80.000 habitants..	1re classe	353.000	320	31.733	388.000	422.000
	2e classe	341.000	315	31.066	372.000	403.000
	3e classe	313.000	295	30.000	343.000	373.000
	4e classe	287.000	270	25.800	313.000	339.000
	5e classe	260.000	245	21.900	282.000	304.000
	6e classe	235.000	220	17.600	253.000	270.000
	7e classe	209.000	195	14.033	223.000	237.000
		184.000	170	10.066	194.000	204.000
Villes de moins de 80.000 habitants.	1re classe	320.000	290	25.133	345.000	370.000
	2e classe	293.000	270	23.800	317.000	341.000
	3e classe	271.000	250	20.866	292.000	313.000
	4e classe	248.000	230	18.133	266.000	284.000
	5e classe	226.000	210	15.766	242.000	258.000
	6e classe	201.000	185	11.833	213.000	225.000
	7e classe	177.000	160	7.166	184.000	192.000
Receveur	1re classe	250.000	230	12.600	263.000	275.000
	2e classe	228.000	205	12.700	241.000	253.000
	3e classe	212.000	190	10.600	223.000	233.000
	4e classe	195.000	175	8.833	204.000	213.000
	5e classe	178.000	160	7.133	185.000	192.000
	6e classe	162.000	145	5.166	167.000	172.000
	7e classe	143.000	130	4.066	147.000	151.000
Receveurs principaux	1re classe	290.000	240	9.400	299.000	309.000
	2e classe	272.000	230	10.133	282.000	292.000
	3e classe	252.000	220	11.933	264.000	276.000
	4e classe	238.000	210	11.766	250.000	262.000
	5e classe	223.000	200	11.900	235.000	247.000
	6e classe	206.000	185	10.166	216.000	226.000
	7e classe	190.000	170	8.066	198.000	206.000
Musées.						
Conservateur de musée contrôlé de 1re catégorie.	1re classe	593.000	500	46.833	640.000	687.000
	2e classe	526.000	460	46.666	573.000	619.000
	3e classe	466.000	420	44.033	510.000	554.000
	4e classe	417.000	380	39.233	456.000	496.000
	5e classe	365.000	340	36.000	401.000	437.000
	6e classe	309.000	295	31.333	340.000	372.000
	7e classe	256.000	250	25.866	282.000	308.000
Conservateur de musée contrôlé de 2e catégorie.	1re classe	497.000	390	17.833	515.000	533.000
	2e classe	451.000	370	22.766	474.000	496.000
	3e classe	408.000	350	26.800	435.000	462.000
	4e classe	372.000	325	25.866	398.000	424.000
	5e classe	332.000	300	26.300	358.000	385.000
	6e classe	293.000	275	26.366	319.000	346.000
	7e classe	257.000	250	25.533	283.000	308.000
Surveillant chef gardien	1re classe	209.000	190	11.600	221.000	232.000
	2e classe	198.000	180	10.233	208.000	218.000
	3e classe	185.000	170	9.733	195.000	204.000
	4e classe	175.000	160	8.133	183.000	191.000
	5e classe	164.000	150	6.933	171.000	178.000
	6e classe	151.000	140	6.300	157.000	164.000
	7e classe	138.000	130	5.733	144.000	149.000
Gardien	1re classe	169.000	160	10.133	179.000	189.000
	2e classe	160.000	152	9.300	169.000	179.000
	3e classe	153.000	144	7.666	161.000	168.000
	4e classe	145.000	136	6.333	151.000	158.000
	5e classe	136.000	128	5.400	141.000	147.000
	6e classe	129.000	119	3.500	133.000	136.000
	7e classe	121.000	110	2.300	125.000	125.000
Bibliothèques.						
Bibliothécaire de 1re catégorie	1re classe	593.000	500	46.833	640.000	687.000
	2e classe	525.000	460	47.000	572.000	619.000
	3e classe	466.000	420	44.033	510.000	554.000
	4e classe	418.000	380	38.900	457.000	496.000
	5e classe	366.000	340	35.666	402.000	437.000
	6e classe	309.000	295	31.330	340.000	372.000
	7e classe	257.000	250	25.533	283.000	308.000
Bibliothécaire de 2e catégorie	1re classe	505.000	400	20.433	525.000	546.000
	2e classe	455.000	375	23.966	479.000	503.000
	3e classe	408.000	350	26.800	435.000	462.000
	4e classe	372.000	325	25.866	398.000	424.000
	5e classe	332.000	300	26.300	358.000	385.000
	6e classe	293.000	275	26.366	319.000	346.000
	7e classe	257.000	250	25.533	283.000	308.000
Employé de bibliothèque	1re classe	228.000	220	19.963	248.000	268.000
	2e classe	211.000	205	18.366	229.000	248.000
	3e classe	197.000	190	15.600	213.000	228.000
	4e classe	184.000	175	12.500	197.000	209.000
	5e classe	169.000	160	10.133	179.000	189.000
	6e classe	154.000	145	7.833	162.000	170.000
	7e classe	138.000	130	5.733	144.000	149.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Surveillant	1re classe	209.000	180	11.600	221.000	232.000
	2e classe	198.000	180	10.233	208.000	218.000
	3e classe	185.000	170	9.733	195.000	204.000
	4e classe	175.000	160	8.133	183.000	191.000
	5e classe	164.000	150	6.933	171.000	178.000
	6e classe	151.000	140	6.300	157.000	164.000
	7e classe	138.000	130	5.733	144.000	149.000
Garçon de bibliothèque	1re classe	169.600	160	10.133	179.000	189.000
	2e classe	166.000	152	9.300	169.000	179.000
	3e classe	153.000	144	7.666	161.000	168.000
	4e classe	145.000	136	6.333	151.000	158.000
	5e classe	136.000	128	5.400	141.000	147.000
	6e classe	129.000	119	3.500	133.000	136.000
	7e classe	121.000	110	2.200	123.000	125.000
Ecoles nationales de musique et écoles municipales des beaux-arts.						
Directeur	1re classe	»	500	»	640.000	687.000
	2e classe	»	460	»	577.000	621.000
	3e classe	»	420	»	519.000	559.000
	4e classe	»	380	»	466.000	500.000
	5e classe	»	340	»	414.000	443.000
	6e classe	»	300	»	361.000	386.000
Professeur	1re classe	»	400	»	491.000	529.000
	2e classe	»	370	»	452.000	486.000
	3e classe	»	340	»	411.000	442.000
	4e classe	»	310	»	371.000	399.000
	5e classe	»	280	»	327.000	354.000
	6 classe	»	250	»	287.000	310.000
Services d'inhumation.						
Ordonnateur	1re classe	274.000	250	19.866	294.000	314.000
		259.000		24.866	284.000	309.000
	2e classe	249.000	230	17.800	267.000	285.000
		239.000		21.133	260.000	281.000
	3e classe	227.000	210	15.433	242.000	258.000
		220.000		17.766	238.000	256.000
	4e classe	206.000	190	12.600	219.000	231.000
		200.000		14.600	215.000	229.000
	5e classe	185.000	170	9.733	195.000	204.000
		182.000		10.733	193.000	203.000
	6e classe	166.000	150	6.266	172.000	179.000
		163.000		7.266	170.000	178.000
	7e classe	143.000	130	4.066	147.000	151.000
Porteur de pompes funèbres	1re classe	181.000	175	13.500	195.000	208.000
	2e classe	171.000	167	12.933	184.000	197.000
	3e classe	164.000	159	11.333	175.000	187.000
	4e classe	156.000	151	10.100	166.000	176.000
	5e classe	147.000	143	9.166	156.000	165.000
	6e classe	140.000	134	7.000	147.000	154.000
	7e classe	132.000	125	5.266	137.000	143.000
Gardien de cimetières	1re classe	158.000	145	6.500	165.000	171.000
	2e classe	151.000	140	6.300	157.000	164.000
	3e classe	146.000	134	5.000	151.000	156.000
	4e classe	139.000	128	4.400	143.000	148.000
	5e classe	132.000	122	3.866	136.000	140.000
	6e classe	126.000	116	3.200	129.000	132.000
	7e classe	121.000	110	2.200	123.000	125.000
Régies des droits de place, halles et marchés.						
Contrôleur (villes de plus de 80.000 habitants).	1re classe	282.000	230	6.800	269.000	296.000
		258.000		14.800	273.000	288.000
	2e classe	264.000	220	7.933	272.000	280.000
		241.000		15.600	257.000	272.000
	3e classe	244.000	210	9.766	254.000	261.000
		227.000		15.433	242.000	258.000
	4e classe	230.000	200	9.566	240.000	249.000
		213.000		15.233	228.000	243.000
	5e classe	216.000	190	9.266	225.000	235.000
		200.000		14.600	215.000	229.000
	6e classe	198.000	175	7.833	206.000	214.000
		184.000		12.500	197.000	209.000
	7e classe	182.000	160	5.800	188.000	194.000
		165.000		11.466	176.000	188.000
Receveur	1re classe	194.000	175	9.166	203.000	212.000
	2e classe	183.000	167	8.933	192.000	201.000
	3e classe	174.000	159	8.000	182.000	190.000
	4e classe	166.000	151	6.766	173.000	180.000
	5e classe	157.000	143	5.833	163.000	169.000
	6e classe	146.000	134	5.000	151.000	156.000
	7e classe	134.000	125	4.600	139.000	143.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Police municipale et rurale.						
Gardien	1re classe	191.000	185	15.166	206.000	221.000
	2e classe	181.000	174	13.000	194.000	207.000
	3e classe	172.000	163	10.600	183.000	193.000
	4e classe	160.000	152	9.300	169.000	179.000
	5e classe	151.000	141	6.800	158.000	165.000
	6e classe	140.000	130	5.000	145.000	150.000
Brigadier	1re classe	222.000	225	21.033	253.000	274.000
	2e classe	223.000	220	21.000	245.000	266.000
	3e classe	217.000	215	21.200	238.000	259.000
	4e classe	210.000	210	21.100	231.000	252.000
Garde champêtre	1re classe	188.000	175	11.166	199.000	210.000
	2e classe	180.000	167	9.933	190.000	200.000
	3e classe	172.000	159	8.666	181.000	189.000
	4e classe	163.000	151	7.766	171.000	179.000
	5e classe	152.000	143	7.500	160.000	167.000
	6e classe	141.000	135	7.166	148.000	155.000
	7e classe	132.000	125	5.266	137.000	143.000
Corps municipal de protection contre l'incendie.						
Chef de bataillon	1re classe	585.000	475	35.500	621.000	655.000
	2e classe	558.000	457	34.266	592.000	627.000
	3e classe	525.000	479	35.200	560.000	595.000
	4e classe	486.000	421	37.933	524.000	562.000
	5e classe	457.000	403	38.000	495.000	533.000
	6e classe	428.000	385	38.200	466.000	504.000
	7e classe	416.000	385	42.200	458.000	500.000
Capitaine chef de corps	1re classe	491.000	410	30.233	521.000	552.000
	2e classe	458.000	388	29.766	488.000	518.000
	3e classe	428.000	366	28.333	456.000	485.000
	4e classe	397.000	344	27.333	424.000	452.000
	5e classe	374.000	322	23.633	398.000	421.000
	6e classe	346.000	300	21.633	368.000	389.000
	7e classe	336.000	300	21.966	361.000	386.000
Capitaine	1re classe	473.000	390	25.833	499.000	525.000
	2e classe	441.000	372	26.100	470.000	496.000
	3e classe	418.000	354	25.500	444.000	469.000
	4e classe	391.000	336	25.233	416.000	441.000
	5e classe	370.000	318	22.900	393.000	416.000
	6e classe	346.000	300	21.633	368.000	389.000
	7e classe	336.000	300	21.966	361.000	386.000
Lieutenant chef de corps	1re classe	442.000	375	28.300	470.000	499.000
	2e classe	418.000	350	25.133	478.000	463.000
	3e classe	389.000	325	20.200	409.000	429.000
	4e classe	356.000	300	18.300	374.000	393.000
	5e classe	326.000	275	15.366	341.000	357.000
	6e classe	294.000	250	13.200	307.000	320.000
	7e classe	288.000	250	15.200	303.000	318.000
Lieutenant	1re classe	411.000	340	19.666	431.000	453.000
	2e classe	391.000	322	17.966	409.000	427.000
	3e classe	365.000	304	17.366	382.000	400.000
	4e classe	344.000	286	15.100	359.000	374.000
	5e classe	320.000	268	13.800	334.000	348.000
	6e classe	294.000	250	13.200	307.000	320.000
	7e classe	288.000	250	15.200	303.000	318.000
Sous-lieutenant chef de corps	1re classe	396.000	330	20.400	416.000	437.000
	2e classe	368.000	309	18.933	387.000	406.000
	3e classe	342.000	288	16.800	359.000	376.000
	4e classe	319.000	267	13.633	333.000	346.000
	5e classe	292.000	246	11.766	304.000	316.000
	6e classe	268.000	225	9.033	277.000	286.000
	7e classe	258.000	225	12.366	270.000	283.000
Sous-lieutenant	1re classe	396.000	330	20.400	416.000	437.000
	2e classe	381.000	315	16.733	401.000	417.000
	3e classe	358.000	297	16.066	374.000	390.000
	4e classe	334.000	279	14.800	349.000	364.000
	5e classe	313.000	261	12.566	326.000	338.000
	6e classe	290.000	243	10.900	301.000	312.000
	7e classe	268.000	225	9.033	277.000	286.000
		258.000	225	12.366	270.000	283.000
Adjudant-chef	1re classe	330.000	300	26.966	357.000	384.000
	2e classe	314.000	288	26.133	340.000	366.000
	3e classe	297.000	276	25.566	323.000	348.000
	4e classe	283.000	264	24.100	307.000	331.000
	5e classe	269.000	252	22.533	292.000	314.000
	6e classe	255.000	240	21.066	276.000	297.000
	7e classe	252.000	240	22.066	274.000	296.000

(Supplément.)

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Echelons.	TRAITEMENTS 1949.	INDICES	NOUVELLES majorations.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er juillet 1950.
		francs.		francs.	francs.	francs.
Adjudant	1re classe	313.000	290	27.166	340.000	368.000
	2e classe	298.000	278	26.266	324.000	351.000
	3e classe	284.000	266	24.800	309.000	334.000
	4e classe	270.000	254	23.233	293.000	316.000
	5e classe	257.000	242	21.100	278.000	300.000
	6e classe	244.000	230	19.466	263.000	283.000
	7e classe	240.000	220	20.800	261.000	282.000
Sergent-chef	1re classe	293.000	270	23.800	317.000	341.000
	2e classe	281.000	259	22.166	303.000	325.000
	3e classe	266.000	248	21.466	287.000	309.000
	4e classe	253.000	237	20.166	273.000	293.000
	5e classe	240.000	226	18.866	259.000	278.000
	6e classe	228.000	215	17.533	246.000	263.000
	7e classe	225.000	215	18.333	244.000	262.000
Sergent	1re classe	284.000	260	21.700	306.000	327.000
	2e classe	269.000	248	20.166	289.000	310.000
	3e classe	253.000	236	19.633	273.000	292.000
	4e classe	241.000	224	17.533	259.000	276.000
	5e classe	226.000	212	16.733	243.000	259.000
	6e classe	213.000	200	15.233	228.000	243.000
	7e classe	210.000	200	16.333	226.000	242.000
Caporal-chef	1re classe	252.000	250	27.200	279.000	306.000
	2e classe	242.000	239	24.866	267.000	292.000
	3e classe	232.000	228	22.500	255.000	277.000
	4e classe	221.000	217	20.833	242.000	263.000
	5e classe	212.000	206	18.500	231.000	249.000
	6e classe	203.000	195	16.033	219.000	235.000
Caporal	1re classe	242.000	240	25.400	267.000	293.000
	2e classe	232.000	230	23.166	255.000	279.000
	3e classe	223.000	220	21.600	245.000	266.000
	4e classe	213.000	210	20.100	233.000	253.000
	5e classe	201.000	200	18.233	222.000	240.000
	6e classe	196.000	190	15.933	212.000	228.000
	7e classe	195.000	190	16.266	211.000	228.000
Sapeur de 1re classe qualifié 2e catégorie.	1re classe	232.000	230	23.166	255.000	279.000
	2e classe	222.000	220	21.933	244.000	266.000
	3e classe	212.000	210	20.433	232.000	253.000
	4e classe	201.000	200	18.233	222.000	240.000
	5e classe	195.000	190	16.266	211.000	228.000
	6e classe	185.000	180	14.566	200.000	214.000
	7e classe	184.000	180	14.900	199.000	214.000
Sapeur de 1re classe qualifié 1re catégorie.	1re classe	208.000	200	16.900	225.000	242.000
	2e classe	199.000	190	14.933	214.000	229.000
	3e classe	190.000	180	12.900	203.000	216.000
	4e classe	182.000	170	10.733	193.000	203.000
	5e classe	172.000	160	9.133	181.000	190.000
	6e classe	163.000	150	7.266	170.000	178.000
	7e classe	162.000	150	7.600	170.000	177.000
Sapeur de 2e classe qualifié 2e catégorie.	1re classe	222.000	220	21.933	244.000	266.000
	2e classe	212.000	210	20.433	232.000	253.000
	3e classe	202.000	200	18.900	221.000	240.000
	4e classe	193.000	190	16.933	210.000	227.000
	5e classe	184.000	180	14.900	199.000	214.000
	6e classe	172.000	170	14.066	186.000	200.000
	7e classe	170.000	170	14.733	185.000	199.000
Sapeur de 2e classe qualifié 1re catégorie.	1re classe	203.000	195	16.033	219.000	235.000
	2e classe	193.000	185	14.500	208.000	222.000
	3e classe	184.000	175	12.500	197.000	209.000
	4e classe	174.000	165	10.933	185.000	196.000
	5e classe	165.000	155	9.166	174.000	183.000
	6e classe	154.000	145	7.833	162.000	170.000
	7e classe	151.000	145	8.833	160.000	169.000
Sapeur de 1re classe non qualifié	1re classe	201.000	190	14.266	215.000	230.000
	2e classe	192.000	180	12.233	204.000	216.000
	3e classe	183.000	170	10.500	193.000	204.000
	4e classe	174.000	160	8.466	182.000	191.000
	5e classe	165.000	150	6.666	172.000	178.000
	6e classe	156.000	140	4.633	161.000	165.000
	7e classe	154.000	140	5.300	159.000	165.000
Sapeur de 2e classe non qualifié	1re classe	195.000	185	13.833	209.000	223.000
	2e classe	186.000	175	11.833	198.000	210.000
	3e classe	176.000	165	10.266	186.000	197.000
	4e classe	167.000	155	8.500	176.000	184.000
	5e classe	158.000	145	6.500	165.000	171.000
	6e classe	146.000	135	5.500	152.000	157.000
	7e classe	144.000	135	6.166	150.000	156.000

(*Supplément. — Fin.*)

II. — ADMINISTRATIONS DEPARTEMENTALES

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS après reclassement intégral. Indices.	Traitements. francs.
Architecte	1re	450	649.100
	2e	420	598.100
	3e	390	550.500
	4e	355	496.000
	5e	320	441.700
	6e	285	387.800
	7e	250	333.600
Architecte	1re	550	818.300
	2e	510	750.800
	3e	470	682.900
	4e	430	615.300
	5e	390	550.500
	6e	345	440.500
	7e	300	410.900
Directeur de laboratoire d'analyses médicales.	1re	550	818.300
	2e	515	759.400
	3e	480	700.100
	4e	435	624.000
	5e	390	550.500
	6e	345	480.500
	7e	300	410.900
Directeur de laboratoire d'analyses médicales.	1re	550	818.300
	2e	515	759.400
	3e	480	700.100
	4e	435	640.800
	5e	410	582.000
Directeur adjoint de laboratoire d'analyses médicales.	1re	500	733.500
	2e	470	682.900
	3e	440	632.200
	4e	405	574.200
	5e	370	519.300
	6e	335	465.100
	7e	300	410.900
Ingénieur chimiste	1re	450	649.100
	2e	420	598.100
	3e	390	550.500
	4e	355	496.000
	5e	320	441.700
	6e	285	387.800
	7e	250	333.600
Vétérinaire adjoint	1re	450	649.100
	2e	420	598.100
	3e	390	550.500
	4e	360	503.900
	5e	330	457.200
	6e	300	410.900
Assistante sociale chef	1re	380	550.500
	2e	370	519.300
	3e	350	488.400
	4e	330	457.200
	5e	315	434.200
Assistante sociale principale	1re	360	503.900
	2e	335	465.100
	3e	310	426.300
	4e	280	380.000
	5e	250	333.600

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS après reclassement intégral. Indices.	Traitements. francs.
Assistante sociale	1re	315	434.200
	2e	294	401.500
	3e	273	369.000
	4e	251	335.100
	5e	229	300.900
	6e	207	269.000
	7e	185	236.500
Auxiliaire sociale	1re	260	349.100
	2e	238	315.000
	3e	216	282.000
	4e	193	248.200
	5e	170	214.200
Infirmière diplômée d'Etat	1re	260	349.100
	2e	242	321.200
	3e	223	292.200
	4e	204	264.600
	5e	185	236.500
Infirmière autorisée	1re	260	349.100
	2e	238	315.000
	3e	216	282.000
	4e	193	248.200
	5e	170	214.200
Laborantin, aide-radiologue	1re	300	410.900
	2e	285	387.800
	3e	265	356.900
	4e	245	325.700
	5e	225	295.100
	6e	205	266.100
	7e	185	236.500
Garçon de laboratoire d'analyses chimiques	1re	160	199.400
	2e	150	184.800
	3e	140	169.900
	4e	130	155.200
	5e	120	140.800
Garçon de laboratoire d'analyses médicales.	1re	170	214.200
	2e	160	199.400
	3e	150	184.800
	4e	135	162.500
	5e	120	140.800
Chef de poste de désinfection	1re	250	333.600
	2e	244	324.200
	3e	238	315.000
	4e	231	304.000
	5e	224	293.600
	6e	217	283.500
	7e	210	273.300
Agent de désinfection	1re	230	302.400
	2e	220	287.800
	3e	210	273.300
	4e	200	258.700
	5e	190	243.800
	6e	180	228.700
	7e	170	214.200

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS 1949 francs.	INDICES	NOUVELLES majorations. francs.	TRAITEMENTS BRUTS ARRONDIS 1er janvier 1950. francs.	1er juillet 1950. francs.
Inspecteur départemental de la protection contre l'incendie.	1re	585.000	475	35.500	621.000	656.000
	2e	558.000	457	34.266	592.000	627.000
	3e	525.000	439	35.200	560.000	595.000
	4e	486.000	421	37.933	524.000	562.000
	5e	457.000	403	38.000	495.000	533.000
	6e	428.000	385	38.200	466.000	504.000
	7e	346.000	300	21.633	368.000	389.000

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS après reclassement intégral. Indices.	Traitements. francs.
Secrétaire de conseil de prud'hommes.	1re	360	503.900
	2e	335	465.100
	3e	310	426.300
	4e	285	387.800
	5e	260	349.100
	6e	235	310.300
	7e	210	273.300
	8e	185	236.500

GRADES ET EMPLOIS	CLASSES — Échelons.	TRAITEMENTS après reclassement intégral. Indices.	Traitements. francs.
Secrétaire adjoint de conseil de prud'hommes.	1re	240	318.200
	2e	230	302.400
	3e	220	287.800
	4e	205	266.100
	5e	190	243.800
	6e	175	221.500
	7e	160	199.400
	8e	145	177.500
	9e	130	155.200

Sûreté nationale.

COMMISSAIRES

Par arrêté du 19 mai 1950, pris en application de l'ordonnance du 27 juin 1944, relative à l'épuration administrative sur le territoire métropolitain:

Est rapporté l'arrêté du 28 décembre 1948 portant révocation sans pension, à compter du 31 décembre 1948, de M. Reytier (Louis), commissaire principal de 2e classe, précédemment au service de la sécurité publique à Montmorency.

M. Reytier est mis d'office à la retraite, à compter du 21 mai 1950 (application de l'article 16 de la loi du 4 août 1947, relative à certaines dispositions d'ordre financier).

MINISTERE DE LA DEFENSE NATIONALE

Décret du 16 mai 1950 portant radiation des contrôles de la médaille militaire.

Par décret en date du 16 mai 1950, pris en application des décrets du 24 novembre 1852 et 25 juin 1934, est rayé des contrôles de la médaille militaire, à compter du 4 juin 1947:

Malibeaux (Jean-Edouard), médaillé militaire par arrêté du 30 décembre 1939 en qualité d'adjudant-chef de l'armée de l'air.

Décret du 16 mai 1950 portant annulation d'arrêté de radiation d'inscription au tableau spécial de la médaille militaire.

Par décret en date du 16 mai 1950, est annulé l'arrêté du 27 octobre 1941 du secrétaire d'Etat à l'aviation placé sous l'autorité de fait dit le gouvernement de l'Etat français portant radiation du tableau spécial de la médaille militaire de M. l'adjudant-chef Malibeaux (Jean-Edouard).

En conséquence, la concession de la médaille militaire à ce sous-officier, prononcée par arrêté du 30 décembre 1939, reste maintenue.

Décret du 17 mai 1950 portant nomination au grade d'ingénieur général de 2e classe dans la 1re section du cadre des ingénieurs généraux du génie maritime.

Le Président de la République,

Sur le rapport du président du conseil des ministres, du ministre de la défense nationale et du secrétaire d'Etat aux forces armées (marine),

Vu la loi du 21 avril 1911 portant organisation du corps des Ingénieurs du génie maritime;

Vu la loi du 4 mars 1929 portant organisation des différents corps d'officiers de l'armée de mer et du corps des équipages de la flotte;

Le conseil des ministres entendu,

Décrète:

Art. 1er. — Est nommé dans la 1re section du cadre des ingénieurs généraux du génie maritime, pour compter de la date du présent décret:

Au grade d'ingénieur général de 2e classe du génie maritime.

M. l'ingénieur en chef de 1re classe du génie maritime Lafont (J.-M.-A.-H.-L.), en remplacement de M. l'ingénieur général de 2e classe du génie maritime Bolle, admis, sur sa demande, dans la 2e section du cadre.

Art. 2. — Le président du conseil des ministres, le ministre de la défense nationale et le secrétaire d'Etat aux forces armées (marine) sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent décret, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française.

Fait à Paris, le 17 mai 1950.

VINCENT AURIOL.

Par le Président de la République:

Le président du conseil des ministres,

GEORGES BIDAULT.

Le ministre de la défense nationale,

R. PLEVEN.

Le secrétaire d'Etat aux forces armées (marine),

JEAN RAYMOND-LAURENT.

Liste des médecins des troupes coloniales admis à suivre le stage d'assistant des hôpitaux coloniaux.

Conformément aux dispositions du décret n° 48-983 du 12 juin 1948 et son instruction interministérielle d'application en date du 12 juin 1948 (*Bulletin officiel*, 1948, n° 29, du 19 juillet 1948) instituant un concours pour la nomination à l'emploi d'assistant des hôpitaux coloniaux et de la décision ministérielle du 5 mars 1949 (*Journal officiel* du 15 mars 1949) fixant les modalités des concours scientifiques du service de santé des troupes coloniales pour l'année 1949.

1° A la suite du concours qui a eu lieu à l'école d'application du service de santé des troupes coloniales en avril 1950, 1re session, sont désignés pour suivre le stage d'assistant des hôpitaux coloniaux, les médecins des troupes coloniales dont les noms suivent:

Section médecine.

Médecin capitaine Peuchot (Georges), hôpital militaire de Fréjus.
Médecin capitaine Merlihot (Jean), D. S. S., 9e région, Marseille.
Médecin capitaine Le Henand (François), E. A. S. S. T. C., Marseille.
Médecin capitaine Peyrot (Jean-Pierre), C. I. T. C. M., Fréjus.

Section chirurgie.

Médecin capitaine Hervé (Marie-Madeleine), D. I. T. C., Marseille.
Médecin capitaine Conjeaud (Jean), D. I. T. C., Marseille.
Médecin capitaine Marguet (Jean), D. S. S., 9e région, Marseille.
Médecin capitaine Parodi (Louis), E. A. S. S. T. C., Marseille.

Section électro-radiologie.

Médecin capitaine Belotte (Jacques), D. S. S., 9e région, Marseille.
Médecin capitaine Lasceve (Jean), 24e R. I. C., Carcassonne.

Section stomatologie.

Médecin capitaine Brun-Buisson, E. A. S. S. T. C., Marseille.

Section oto-rhino-laryngologie, ophtalmologie.

Médecin capitaine Beyraud (Pierre), R. M. T., Pontoise.
Médecin capitaine Verne (Georges), D. S. S., 9e région, Marseille.
Médecin capitaine Berard (Jean), hôpital de Fréjus.

Section chimie-pharmacie.

Pharmacien capitaine Clemensat, E. A. S. S. T. C., Marseille.

Le titre d'assistant des hôpitaux coloniaux sera définitivement acquis aux médecins ci-dessus désignés qu'après l'accomplissement d'un stage de deux années à effectuer aussi bien en France qu'outre-mer. Le début de ce stage est fixé au 1er mai 1950.

A la fin de chaque année de stage, il est établi par les chefs de service ou les médecins chefs des formations, sous les ordres desquels les stagiaires ont été placés, une feuille de notes techniques qui sera adressée à la direction du service de santé colonial (1er bureau). La feuille de notes établie au terme de la deuxième année devra spécifier si le stagiaire mérite de recevoir le titre d'assistant des hôpitaux coloniaux;

3° Les médecins admis à ce stage pourront participer, en cas de nécessité, à l'exécution du service médical de place ou de corps de troupe;

4° Ils recevront ultérieurement une affectation pour leur permettre d'effectuer le stage, à l'exception de ceux qui, à la date du 1er mai 1950, seront inscrits au tableau de départ colonial ou auront déjà reçu une désignation outre-mer.

MINISTERE DES FINANCES ET DES AFFAIRES ECONOMIQUES

Décret du 17 mai 1950 modifiant et complétant le décret du 3 mars 1950 portant nomination des membres du comité supérieur du tarif des douanes.

Le président du conseil des ministres,

Sur le rapport du ministre des finances et des affaires économiques, du secrétaire d'Etat aux finances et du secrétaire d'Etat aux finances (affaires économiques),

Vu le code des douanes, notamment l'article 30;

Vu le décret n° 50-102 du 20 janvier 1950 portant mise en vigueur des dispositions des articles 29 à 33 et 101 à 106 du code des douanes;

Vu le décret du 3 mars 1950 portant nomination des membres du comité supérieur du tarif des douanes,

Décrète:

Art. 1er. — Le premier alinéa de l'article 1er du décret du 3 mars 1950 est modifié et complété comme suit:

« Le comité supérieur du tarif des douanes est présidé par M. Le Gorgeu, conseiller d'Etat, ou, en cas d'empêchement de ce dernier, par M. Desfougères, conseiller d'Etat ».

Art. 2. — Le ministre des finances et des affaires économiques, le secrétaire d'Etat aux finances et le secrétaire d'Etat aux finances (affaires économiques) sont chargés de l'exécution du présent décret, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française.

Fait à Paris, le 17 mai 1950.

GEORGES BIDAULT.

Par le président du conseil des ministres :

Le ministre des finances et des affaires économiques,

MAURICE-PETSCHE.

Le secrétaire d'Etat aux finances (affaires économiques),

ROBERT BURON.

Le secrétaire d'Etat aux finances,

EDGAR FAURE.

Décret portant nomination dans l'ordre national de la Légion d'honneur.

Rectificatif au *Journal officiel* du 18 mai 1950, sommaire et titre: ce décret, paru sous la rubrique Ministère de l'intérieur, intéresse la rubrique du Ministère des finances et des affaires économiques.

Modification du tarif des droits de douane d'importation.

Rectificatif au *Journal officiel* du 18 mai 1950:

Page 5481, 2e colonne, n° 690 du tarif des douanes, en face de la rubrique: « — Autres », au lieu de: « 30 p. 100 (*d*) », lire: « 30 p. 100 (a) »; avant-dernière ligne, au lieu de: « (*d*) Surtaxe de compensation... », lire: « (*a*) Surtaxe de compensation... »,

Page 5485, Tableau, colonne: « Désignation des produits », n° 1.033 E, 2e ligne, au lieu de: « — — A la main (paillassons, carpettes type Mourzouk et analogues », lire: « — — A la main (paillassons, carpettes, type Mourzouk et analogues ».

Page 5486, Tableau, colonne: « Numéros du tarif des douanes », placer le n° 1596 E en face de la rubrique: « — Autres machines, de laiterie, de beurrerie... etc ».

Administration centrale et secrétariat d'Etat aux finances (affaires économiques).

Par arrêté du 17 mai 1950, M. Nacivet (Pierre), administrateur civil de 1re classe au ministère des finances et des affaires économiques, est chargé des fonctions de sous-directeur à l'administration centrale du secrétariat d'Etat aux finances (affaires économiques).

Le présent arrêté prend effet à compter du 1er avril 1950.

Institut national de la statistique et des études économiques.

Par arrêté du 9 mai 1950, M. Tixador (Adrien), attaché principal à l'institut national de la statistique et des études économiques, est promu au grade d'administrateur de 2e classe, 4e échelon, du cadre latéral, à compter du 9 juillet 1949.

MINISTERE DE LA SANTE PUBLIQUE ET DE LA POPULATION

Décret du 19 mai 1950 portant désignation du directeur général de l'hygiène publique et des hôpitaux.

Le Président de la République,

Sur le rapport du président du conseil des ministres et du ministre de la santé publique et de la population,

Vu le décret n° 46-101 du 19 janvier 1946 portant organisation du ministère de la santé publique et de la population;

Vu la loi n° 46-2294 du 19 octobre 1946 portant statut général des fonctionnaires;

Le conseil des ministres entendu,

Décrète:

Art. 1er. — M. le docteur Boidé (Daniel), inspecteur général de la santé et de la population, est désigné pour exercer par intérim les fonctions de directeur général de l'hygiène publique et des hôpitaux.

Art. 2. — M. le docteur Boidé continuera à percevoir la rémunération attachée aux fonctions d'inspecteur général de la santé et de la population.

Art. 3. — Le ministre de la santé publique et de la population est chargé de l'exécution du présent décret, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française.

Fait à Paris, le 19 mai 1950.

VINCENT AURIOL.

Par le Président de la République:

Le président du conseil des ministres,

GEORGES BIDAULT.

Le ministre de la santé publique et de la population,

PIERRE SCHNEITER.

Diplôme d'Etat de pédicure.

Le ministre de la santé publique et de la population,

Vu la loi n° 46-857 du 30 avril 1946 réglementant les professions de masseur-gymnaste médical et de pédicure;

Vu la loi de finances pour l'exercice 1950 n° 50-135 du 31 janvier 1950;

Vu la loi n° 50-141 du 1er février 1950 portant répartition provisoire des crédits ouverts pour l'exercice 1950, ensemble le décret n° 50-390 du 3 avril 1950 portant répartition provisoire par services et par chapitres des crédits applicables aux dépenses du budget général et des budgets annexes pour l'exercice 1950;

Vu le décret du 27 novembre 1946 fixant le programme des études pour l'obtention du diplôme d'Etat de pédicure, ensemble l'arrêté du 23 avril 1948 modifié par l'arrêté du 26 novembre 1948 fixant les conditions de l'examen du diplôme d'Etat de pédicure;

Vu le décret n° 47-2025 du 15 octobre 1947 fixant le taux des allocations des membres du jury;

Vu l'arrêté du 8 janvier 1948, modifié par les arrêtés du 26 novembre 1948 et 16 mars 1949, déterminant les conditions dans lesquelles les pédicures, bénéficiaires de l'article 10 de la loi du 30 avril 1946, peuvent se présenter à l'examen pour le diplôme d'Etat de pédicure;

Vu l'arrêté du 27 mai 1949 modifié par l'arrêté du 18 juin 1949 nommant le jury de l'examen pour l'année 1949;

Vu l'avis du conseil supérieur de la pédicurie,

Arrête:

Art. 1er. — Les épreuves de la première session d'examens pour l'obtention du diplôme d'Etat de pédicure commenceront dorénavant, chaque année le deuxième lundi de juin et celles de la deuxième session, le deuxième lundi de novembre.

Art. 2. — La première session d'examens pour le diplôme d'Etat de pédicure aura lieu en 1950 à Paris, Strasbourg, Nice et Toulouse; elle sera ouverte aux candidats élèves des écoles agréées et aux candidats titulaires de l'autorisation d'exercer délivrée en application de l'article 10 de la loi du 30 avril 1946.

Cette session sera jugée pour tous les centres par un jury unique de médecins, le jury sera complété, pour l'interrogation des élèves des écoles seulement, par des membres pédicures, titulaires du diplôme d'Etat.

L'examen écrit aura lieu simultanément le 12 juin 1950 au chef-lieu de tous les départements ayant des candidats et à Paris pour les trois départements de Seine, Seine-et-Oise et Seine-et-Marne.

Les copies seront transmises dès le soir même, sous double enveloppe cachetée, au ministère (sous-directeur de l'hygiène publique, 1er bureau), avec l'indication: « Examen du diplôme d'Etat de pédicure ».

L'examen pratique et l'examen oral auront lieu:

A Paris, le 13 juin 1950;
A Toulouse, le 17 juin 1950;
A Nice et à Strasbourg, le 21 juin 1950.

Art. 3. — Les personnes devant servir de « sujets » pour les épreuves pratiques seront choisies par le directeur départemental de la santé du Centre et seront tirées au sort par les candidats; les supports-pieds seront apportés par les candidats dans les centres de province et, à Paris, seront fournis par les écoles au prorata de leur nombre d'élèves candidats.

Art. 4. — Les dossiers des candidats, pédicures en exercice, devront comprendre, conformément à l'arrêté du 8 janvier 1948, une demande établie sur papier timbré, un bulletin de naissance, un certificat préfectoral indiquant que l'intéressé est bénéficiaire de l'article 10 de la loi du 30 avril 1946 ou la copie certifiée conforme de la carte professionnelle délivrée par la préfecture, enfin une note indiquant le centre choisi par le candidat pour l'examen oral et pratique.

Ils seront adressés au préfet de leur département (direction départementale de la santé) qui, après vérification et enregistrement, les transmettra aussitôt au directeur départemental de la santé du centre choisi pour l'examen oral et pratique.

Art. 5. — Il n'y aura de deuxième session d'examens qu'à Paris.

Art. 6. — Le jury désigné pour les examens de 1949 restera en fonctions pour ceux de 1950, il sera rétribué dans les conditions prévues à l'arrêté du 27 mai 1949.

Art. 7. — Le directeur général de l'hygiène publique et des hôpitaux est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Fait à Paris, le 17 mai 1950.

Pour le ministre et par délégation:
Le directeur du cabinet,
ROGER GOUINGUENET.

Inspection de la santé.

Par arrêté en date du 5 mai 1950, M. le docteur Bridgmann (Robert), médecin inspecteur principal de la santé, est affecté, en cette qualité, à la direction départementale de la santé de la Seine, en remplacement de M. le docteur Spillmann, appelé à d'autres fonctions.

INFORMATIONS PARLEMENTAIRES

ASSEMBLEE NATIONALE

ANNÉE 1950

Ordre du jour du mardi 23 mai 1950.

A neuf heures trente. — 1re SÉANCE PUBLIQUE

1. — Vote de la proposition de loi de MM. Couston et Guesdon tendant à instituer une subvention nationale de 20 millions de francs, pour favoriser la création d'une ristourne s'appliquant à l'heure de vol à moteur, pratiquée dans les aéroclubs, pour les jeunes de moins de vingt et un ans. (Nos 8353, 9476. — M. Jacques Gresa, rapporteur.) (Sous réserve qu'il n'y ait pas débat.)

2. — Vote de la proposition de loi de M. Bour et plusieurs de ses collègues tendant à modifier la loi n° 48-1279 du 17 août 1948 relative aux indemnités de fonction des membres du conseil général de la Seine. (Nos 9200, 9533, 9625. — M. Schaff, rapporteur.) (Sous réserve qu'il n'y ait pas débat.)

3. — Appel nominal des signataires de la demande d'arbitrage de M. André Marty sur l'urgence de la discussion de la proposition de loi tendant à assurer aux lock-outés de la S. N. E. C. M. A. une indemnité égale aux trois quarts de leur salaire habituel. (N° 9821.)

4. — Suite de la discussion d'urgence du rapport de la commission des finances sur la proposition de loi de M. Marcel David et plusieurs de ses collègues tendant à accorder aux fonctionnaires pour les dernières tranches du reclassement une majoration double de la majoration accordée par le décret n° 49-42 du 12 janvier 1949. (Nos 9283-9381. — M. Charles Barangé, rapporteur général.)

5. — Discussion d'urgence de la proposition de loi de M. Fiévez et plusieurs de ses collègues tendant à imposer au même titre que les salariés les tisseurs à domicile entrant dans le cadre de l'article 33 du code du travail. (N° 9619.)

6. — Suite de la discussion d'urgence du rapport de la commission des pensions sur les propositions de loi: 1° de M. Mouton et plusieurs de ses collègues, établissant un statut spécial aux déportés du travail et à leurs ayants cause; 2° de M. Darou et plusieurs de ses collègues établissant un statut des déportés du travail. (Nos 4597-5128-5219. — M. Mouton, rapporteur.)

7. — Suite de la discussion d'urgence du rapport de la commission des pensions sur les propositions de loi: 1° de M. Darou et plusieurs de ses collègues, tendant à établir le statut des réfractaires; 2° de M. Mouton et plusieurs de ses collègues, tendant à établir un statut des réfractaires. (Nos 6609-6898-6985. — M. Darou, rapporteur.)

8. — Discussion d'urgence du rapport de la commission du travail et de la sécurité sociale sur la proposition de loi de M. Dagain et plusieurs de ses collègues tendant à permettre l'affiliation au régime de sécurité sociale des grands invalides de guerre incapables, du fait de leurs blessures, de se livrer à un travail lucratif. (Nos 5239-9458. — M. Mazier, rapporteur.)

9. — Discussion d'urgence de la proposition de résolution de M. Gilles Gozard et plusieurs de ses collègues tendant à inviter le Gouvernement à compléter la nomenclature des produits agricoles passibles de la taxe à la production au taux de 5 p. 100.) (N° 9684.)

10. — Discussion d'urgence de la proposition de résolution de M. Coudray et plusieurs de ses collègues tendant à inviter le Gouvernement à présenter aux membres du Parlement, avant un délai d'un mois, un rapport d'ensemble sur les travaux et les conclusions des commissions départementales d'économies instituées par le décret du 7 juin 1949. (N° 9540.)

11. — Discussion d'urgence de la proposition de résolution de M. Deixonne et plusieurs de ses collègues tendant à inviter le Gouvernement à ne prévoir aucune réduction du crédit global affecté au ministère de l'éducation nationale et au secrétariat d'Etat à l'enseignement technique, à la jeunesse et aux sports. (Nos 9710-9809. — Mme Lempereur, rapporteur.)

12. — Arbitrage sur l'urgence de la discussion de la proposition de résolution de M. Besset et plusieurs de ses collègues tendant à inviter le Gouvernement à verser un secours d'urgence de 50 millions aux 13.500 ouvriers de l'usine Michelin à Clermont-Ferrand. (Nos 9766, 9791. — M. Besset, rapporteur.)

13. — Arbitrage sur l'urgence de la discussion de la proposition de loi de M. Thamier et plusieurs de ses collègues tendant à modifier l'article 31 de la loi de finances du 31 janvier 1950 en vue d'interdire toute réduction de crédit sur le budget de l'éducation nationale. (Nos 9767 rectifié, 9815. — M. Simonnet, rapporteur.)

14. — Discussion d'urgence de la proposition de résolution de M. Duveau et plusieurs de ses collègues tendant à inviter le Gouvernement à faire bénéficier les fonctionnaires retraités ayant conservé leur résidence dans les territoires de la zone C. F. A. d'un indice de correction équivalent à celui dont bénéficient les fonctionnaires en activité de service dans les mêmes territoires. (N° 9802.)

15. — Discussion d'urgence, en deuxième lecture, de la proposition de loi tendant à fixer les conditions d'attribution des soldes et indemnités des fonctionnaires civils et militaires relevant du ministère de la France d'outre-mer, les conditions de recrutement, de mise en congé ou à la retraite de ces mêmes fonctionnaires. (Nos 9685, 9862, 9968. — M. Lamine-Guèye, rapporteur.)

16. — Discussion d'urgence du rapport de la commission de l'agriculture sur la proposition de loi de M. Lefèvre-Pontalis tendant à régulariser la situation des assesseurs en place dans les sections composant les tribunaux paritaires cantonaux et d'arrondissement en modifiant la loi n° 50-41 du 12 janvier 1950, relative à l'article 6 de l'ordonnance du 4 décembre 1944 et à l'article 2 de la loi du 13 avril 1946 sur le statut du fermage. (Nos 9768, 9814. — M. Lamarque-Cando, rapporteur.)

17. — Discussion d'urgence de la proposition de résolution de M. Maurice Guérin et plusieurs de ses collègues tendant à inviter le Gouvernement à développer les centres de formation professionnelle accélérée, notamment par le maintien et le rétablissement de l'intégralité des crédits prévus au budget de 1950. (N° 9864.)

18. — Arbitrage sur l'urgence de la discussion du rapport de la commission des pensions sur la proposition de loi de M. Le Coutaller et plusieurs de ses collègues tendant à modifier les articles 2, 9 et 27 de la loi n° 49-1097 du 2 août 1949, portant réforme du régime des pensions des personnels de l'Etat titulaires de la loi du 21 mars 1928. (Nos 9702, 9776. — M. Le Coutaller, rapporteur.)

19. — Discussion d'urgence de la proposition de résolution de M. Viatte tendant à inviter le Gouvernement à protéger l'industrie française de la taille du diamant. (N° 9885.)

20. — Eventuellement, arbitrage sur l'urgence de la discussion de la proposition de loi de M. André Marty et plusieurs de ses collègues tendant à assurer aux lock-outés de la S. N. E. C. M. A. une indemnité égale aux trois quarts de leur salaire habituel. (N° 9821.)

A quinze heures. — 2e SÉANCE PUBLIQUE

1. — Discussion des interpellations:

1° De M. Frédéric-Dupont, sur les agissements des nouvelles brigades fiscales, récemment embauchées en dehors du personnel régulier, parmi les anciens agents du contrôle économique et qui, pendant plusieurs jours s'installent chez les commerçants, fouillent leurs tiroirs, violent leur domicile personnel, traitant les contribuables comme des malfaiteurs;

2° De M. Chambeiron, sur l'activité des brigades polyvalentes de contrôle

2. — Suite de la discussion du projet de loi instituant, pour le mois de janvier 1950, une majoration familiale de la prime exceptionnelle sur les salaires. (Nos 9722-9910-9947. — M. Bouxom, rapporteur.)

3. — Discussion du projet de loi tendant à autoriser le Président de la République à ratifier la convention tendant à étendre et à coordonner l'application des législations de sécurité sociale aux ressortissants des parties contractantes du traité de Bruxelles. (Nos 9315-9788. — M. Duquesne, rapporteur.)

4. — Discussion du projet de loi tendant à autoriser le Président de la République à ratifier la convention entre la France et l'Organisation européenne de coopération économique sur la situation, au regard des législations françaises de sécurité sociale, du personnel français et du personnel étranger employés par ladite organisation. (Nos 9386-9786. — M. Duquesne, rapporteur.)

5. — Discussion du projet de loi tendant à autoriser le Président de la République à ratifier la convention entre la France et la Suisse sur l'assurance vieillesse et survivants. (N° 9646.)

6. — Suite de la discussion du projet de loi et des lettres rectificatives au projet de loi relatif au développement des crédits affectés aux dépenses de fonctionnement des services civils pour l'exercice 1950. (Nos 8337-8426-9215-9521-9546-9727-9917-9918. — M. Charles Barangé, rapporteur général.)

Agriculture. — M. Abelin, rapporteur.

A vingt et une heures. — 3e SÉANCE PUBLIQUE

Suite de la discussion du projet de loi et des lettres rectificatives au projet de loi relatif au développement des crédits affectés aux dépenses de fonctionnement des services civils pour l'exercice 1950. (Nos 8347-8426-9215-9521-9536-9727-9917-9918. — M. Charles Barangé, rapporteur général.)

Agriculture. — M. Abelin, rapporteur (*suite*).

Séances du mardi 23 mai 1950.

Des billets portant la date dudit jour et valables pour la journée comprennent.

Galeries. — Depuis M. Béné, jusques et y compris M. Beugniez.

Tribunes. — Depuis M. Sigrist, jusques et y compris M. Terre-Boire.

CONSEIL DE LA REPUBLIQUE

ANNÉE 1950

Ordre du jour du mardi 23 mai 1950.

A quinze heures. — SÉANCE PUBLIQUE

1. — Réponses des ministres aux questions orales suivantes:

I. — M. Bordeneuve rappelle à M. le ministre des finances et des affaires économiques les assurances que celui-ci lui avait données d'élargir et de desserrer les crédits bancaires aux industriels saisonniers des conserves de légumes (*Journal officiel* du 25 mai 1949, p. 1295); lui signale que les dispositions prises à cet effet durant la campagne de fabrication de 1949 se sont avérées manifestement insuffisantes et qu'une très grave crise a durement frappé cette catégorie d'industriels; lui demande, en conséquence, à la veille de la nouvelle saison, quelles mesures nouvelles et vraiment efficaces le Gouvernement entend prendre pour élargir les crédits bancaires aux conserveurs de produits agricoles afin de leur permettre de payer les achats à la ferme, la main-d'œuvre de leurs entreprises et les frais de leurs fabrications, lui rappelant que ces payements très élevés doivent être faits comptant et que le règlement des produits fabriqués ne peut s'effectuer qu'au fur et à mesure de leur écoulement; lui signale qu'à défaut de crédits bancaires largement ouverts il sera impossible aux conserveurs d'absorber la récolte de fruits et primeurs qui s'annonce très importante cette année; et que cette pénible situation entrainera inéluctablement l'arrêt des fabrications, la fermeture des usines et provoquera, en conséquence, la mévente des produits agricoles, le chômage des ouvriers et une crise commerciale fort préjudiciable à l'intérêt général. (N° 124.)

II. — M. Henri Maupoil expose à M. le ministre des travaux publics, des transports et du tourisme que l'industrie de construction du matériel ferroviaire se trouve dans une situation grave faute de commandes et de régularité dans les commandes; que l'industrie de réparation soumise à la concurrence des ateliers de la Société nationale des chemins de fer français se trouve dans une situation tout aussi sérieuse; et demande quelle politique il entend mener à l'égard de cette branche de l'industrie française. (N° 129.)

III. — M. Héline demande à M. le ministre des anciens combattants et victimes de la guerre quelles mesures il va prendre: 1° pour éviter les longs retards constatés dans la liquidation définitive des pensions des victimes de la guerre; 2° pour hâter le payement des augmentations résultant des décisions législatives ou gouvernementales améliorant le taux des pensions des victimes de la guerre; 3° pour corriger les dispositions draconiennes de la loi qui oppose la forclusion à la reconnaissance d'une aggravation de maladie quand cette aggravation est constatée plus de cinq années après l'attribution de la pension définitive. (N° 130.)

IV — Mme Devaud signale à M. le ministre de la justice les regrettables incidents auxquels a donné lieu une récente inspection de la maison centrale de Lambèse et lui demande quelles mesures il entend prendre pour en éviter le retour. (N° 131.)

V. — M. Georges Maurice demande à M. le ministre d'Etat chargé de l'information comment une personne nommément visée ou suffisamment désignée dans une émission de la radiodiffusion française peut obtenir le texte officiel de ladite émission. (N° 132.)

2. — Discussion de la question orale avec débat suivante:

M. Louis Gros demande à M. le secrétaire d'Etat aux finances (affaires économiques) s'il est dans ses intentions de renouveler le contingent d'admission en franchise des conserves marocaines (décret interministériel du 15 septembre 1948 et décret du 1er juin 1949) pour la période du 1er juin 1950 au 31 mai 1951, un tel renouvellement ou augmentation s'inscrivant dans le cadre d'une politique de libération des échanges, alors qu'une réduction ou une suppression du contingent aurait pour conséquence une élévation du prix d'une denrée de première nécessité pour les consommateurs français.

3. — Discussion de la proposition de loi, adoptée par l'Assemblée nationale, après déclaration d'urgence, tendant à accorder des facilités de transport par chemin de fer aux bénéficiaires d'une rente, pension, retraite, allocation ou d'un secours viager, versé au titre d'un régime de sécurité sociale. (Nos 286 et 319, année 1950. — M. Voyer'h, rapporteur.)

4. — Discussion du projet de loi, adopté par l'Assemblée nationale, autorisant le Président de la République à ratifier la convention entre le Gouvernement français et le gouvernement de la zone française d'occupation, en ce qui concerne le régime de sécurité sociale applicable aux travailleurs frontaliers, signée le 26 mars 1949. (Nos 208 et 291, année 1950. — M. Abel-Durand, rapporteur.)

5. — Discussion de la proposition de loi, adoptée par l'Assemblée nationale, tendant à réglementer l'emploi de certains produits d'origine végétale dans les boissons non alcooliques, en vue de protéger la santé publique. (Nos 173 et 324, année 1950. — M. Alfred Paget, rapporteur; et n° , année 1950. — Avis de la commission du ravitaillement et des boissons. — M. Breton, rapporteur; et n° , année 1950. — Avis de la commission des affaires étrangères. — Mme Jacqueline Thome-Patenôtre, rapporteur.)

6. — Discussion de la proposition de loi, adoptée par l'Assemblée nationale, tendant à modifier les articles 2, 7 et 8 de la loi du 18 août 1948 créant le conseil interprofessionnel du vin de Bordeaux. (Nos 243 et 293, année 1950. — M. Brettes, rapporteur.)

Les billets portant la date dudit jour et valables pour la journée comprennent:

1er *étage.* — Depuis M. Grégory, jusques et y compris M. François Labrousse.

Tribunes. — Depuis M. de Lachomette, jusques et y compris M. Pierre Marty.

Convocations de commissions.

La commission de la justice et de législation civile, criminelle et commerciale se réunira le mercredi 24 mai 1950, à dix heures (local n° 207):

I. — Audition de M. Joubrel, délégué général de l'association nationale des éducateurs des jeunes inadaptés, sur le problème de l'enfance inadaptée (réunion commune avec la commission de la justice).

II. — Nomination de rapporteurs pour:

a) Le projet de loi (n° 278, année 1950) tendant à autoriser le Président de la République à ratifier la convention pour la prévention et la répression du crime de génocide, signée à Paris le 11 décembre 1948;

b) Le projet de loi (n° 279, année 1950) modifiant l'article 135 du code d'instruction criminelle;

c) Le projet de loi (n° 314, année 1950) instituant une aide financière au profit de certains locataires ou occupants, en vue de leur permettre de couvrir certaines dépenses de déménagement et de réinstallation.

La commission de la reconstruction et des dommages de guerre se réunira le jeudi 25 mai 1950, à neuf heures (local n° 213):

Examen du projet de loi (n° 262, année 1950) relatif au développement des dépenses d'investissement pour l'exercice 1950 (prêts et garanties).

INFORMATIONS

RELATIVES

A L'ASSEMBLEE DE L'UNION FRANÇAISE

Ordre du jour du mardi 23 mai 1950.

A quinze heures. — SÉANCE PUBLIQUE

Discussion de la proposition de Mme Malroux, Mlle Le Ber, MM. Perier, Touré, membres de la mission aux Antilles et à la Guyane, et de M. Camprasse, Polycarpe et Sylvestre, tendant à inviter le Gouvernement à participer à l'érection d'un monument à la gloire de Félix Eboué, à Cayenne, sa ville natale. (Nos 91 et 115, année 1950. — Mme Malroux, rapporteur.)

Commission de législation, justice, fonction publique, affaires administratives et domaniales.

Séance du mercredi 17 mai 1950 (27, rue du Mont-Thabor).

Présents. — MM. Antonini, Boisdon, Boysson (Guy de), Jousselin, Jumillon, Mlle Lafon, MM. Lombardo, Michard-Pellissier, Plaloux, Pleri, Randretsa, Touré.

Excusés. — MM. Abdesselam, Bour (Alfred), Bourgarel, Ebédé, Ibrahim, Morel, Motais de Narbonne, Nignan, Polycarpe, Sousatte, Thoün Ouk.

Suppléants. — M. de Boysson (de M. Arnault), M. Plaloux (de M. Bolfuix-Basset), M. Pleri (de M. Chekkat Dao), M. Antonini (de M. Giard), M. Michard-Pellissier (de M. Sarraut [Omer]), M. Boisdon (de M. Simon), M. Lombardo (de M. Chassiot).

Convocations de commissions.

La commission des affaires économiques se réunira le mardi 23 mai 1950, à dix heures trente (local n° 120):

Examen du rapport supplémentaire de M. Tétau, rapporteur, en l'absence de M. Gueye Momar Djim, de la proposition (n° 10, année 1950) présentée par M. Egretaud et relative au problème de la libération des échanges dans les territoires d'outre-mer.

La commission des affaires économiques se réunira conjointement avec la commission des affaires financières le jeudi 25 mai 1950, à dix heures trente (local n° 116):

Examen de la proposition de résolution (n° 92, année 1950) tendant à inviter l'Assemblée nationale à voter une loi déterminant le mode de fixation de la parité du franc C. F. A.

La commission des affaires financières se réunira le jeudi 25 mai 1950, à dix heures trente (local n° 116), conjointement à la commission des affaires économiques:

Examen de la proposition de résolution (n° 92, année 1950) tendant à inviter l'Assemblée nationale à voter une loi déterminant le mode de fixation de la parité du franc C. F. A.

La commission de l'agriculture, de l'élevage, des chasses, des pêches et des forêts se réunira le mercredi 24 mai 1950, à seize heures trente (local n° 219):

I. — Audition d'un exposé de M. Cazelles sur le voyage en Afrique équatoriale française et au Cameroun de la mission d'étude des améliorations rurales en Afrique noire.

II. — Audition d'un exposé de M. Mademba Racine, devant précéder son rapport sur la proposition (n° 58, année 1949) relative à l'exécution des plans d'équipement économique en fonction du milieu.

III. — Désignation d'un rapporteur de la proposition (n° 8, année 1950) relative à l'installation des familles dans les régions agricoles.

IV. — Désignation d'un rapporteur de la demande d'avis (n° 99, année 1950) relative à l'organisation de la chambre d'agriculture de la Nouvelle-Calédonie.

La commission de la législation, de la justice, de la fonction publique, des affaires administratives et domaniales se réunira le mercredi 24 mai 1950, à dix heures trente (local n° 120, Versailles):

I. — Poursuite de l'examen du rapport de M. Boisdon sur la demande d'avis (n° 4, année 1950) concernant un projet de loi relatif à l'accession de certains citoyens français à statut civil particulier au statut civil de droit commun.

II. — Eventuellement, examen du rapport de M. Pleri sur la proposition (n° 34, année 1950) tendant à établir la parité des traitements à tous les échelons entre les juges de paix algériens et métropolitains et à élargir les cadres algériens dans les classes supérieures.

La commission du plan, de l'équipement et des communications se réunira le mercredi 24 mai 1950, à quatorze heures trente (local n° 120):

I. — Demande d'avis (n° 67, année 1950) sur un projet de décret relatif au classement des aérodromes: approbation du projet de rapport de M. Georget.

II. — Observations sur la conception et la réalisation des plans du Cameroun et du Togo, du Dahomey, du Niger et du Soudan: suite du compte rendu du voyage d'information de M. Jacobson.

III. — Nomination de rapporteurs pour:

La demande d'avis (n° 114, année 1950) sur la proposition de loi de MM. Lodéon et Durand-Reville tendant à compléter la loi sur l'organisation de la marine marchande;

La demande d'avis (n° 110, année 1950) sur un projet de décret relatif à l'extension outre-mer de la loi sur les privilèges et hypothèques maritimes.

IV. — Questions diverses.

INFORMATIONS
RELATIVES
AU CONSEIL ECONOMIQUE

Convocations des commissions.

Lundi 22 mai 1950.

Quatorze heures trente.

SOUS-COMMISSION DU REVENU NATIONAL

Ordre du jour.

Examen du questionnaire proposé par la confédération générale du travail concernant les données statistiques pouvant servir au calcul du revenu national.

Mardi 23 mai 1950.

Neuf heures trente.

COMMISSION DU TRAVAIL, DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION

Ordre du jour.

Plan de modernisation et d'équipement (main-d'œuvre).

Neuf heures trente.

SOUS-COMMISSION CHARGÉE D'ÉTUDIER UN NOUVEAU STATUT DE L'ALCOOL

Ordre du jour.

Adoption du projet de rapport.

Mercredi 24 mai 1950.

Neuf heures quinze.

COMMISSION DES TRANSPORTS, DES POSTES, TÉLÉGRAPHES ET TÉLÉPHONES ET DU TOURISME

Ordre du jour.

Transports intérieurs.

Neuf heures trente. — M. Courau, secrétaire général à la marine marchande.

Dix heures trente. — M. Foul, président de la chambre syndicale des constructeurs de navires et de machines marines.

Onze heures trente. — M. Litalien, président de la fédération nationale des transporteurs routiers.

Quinze heures.

Quinze heures. — M. Hederer, secrétaire général à l'aviation civile et commerciale.

Seize heures quinze. — M. Dorges, directeur général des chemins de fer au ministère des travaux publics et des transports.

Dix-sept heures quinze. — Un représentant de M. le commissaire général du plan.

Neuf heures quarante-cinq.

COMMISSIONS RÉUNIES DU COMMERCE ET DE LA DISTRIBUTION ET DE LA RECONSTRUCTION, DES TRAVAUX PUBLICS ET DE L'URBANISME

Ordre du jour.

Proposition de loi n° 9376.

Auditions:

Des représentants des confédérations de locataires.

Du président du comité syndical de la propriété commerciale.

Du président du comité de la propriété commerciale de la confédération des petites et moyennes entreprises.

Des représentants de diverses confédérations de sinistrés.

Jeudi 25 mai 1950.

Neuf heures trente.

COMMISSION DE LA RECONSTRUCTION, DES TRAVAUX PUBLICS ET DE L'URBANISME

Ordre du jour.

Financement de la reconstruction.

AVIS ET COMMUNICATIONS

Ministère des finances et des affaires économiques.

Avis aux importateurs relatif aux importations dans le cadre de l'aide américaine à l'Europe.

Les importateurs sont informés de l'ouverture d'une nouvelle tranche de crédits en dollars, qui sont affectés au financement de l'importation de produits énumérés dans la liste ci-dessous.

Conformément aux indications données par l'avis aux importateurs publié au *Journal officiel* du 11 août 1949 (p. 8073), les produits dont l'importation est confiée à des groupements (indice 4) ne sont pas repris sur cette liste. Seuls y figurent les produits sous références 2 et 3.

Il est précisé que certains produits, dont l'importation n'a été prévue dans les programmes qu'en considération de besoins spéciaux bien définis, sont compris dans la catégorie 2. Les demandes présentées à ce titre font l'objet d'un examen individuel.

Les demandes de licences doivent être déposées auprès des ministères techniques compétents.

Il n'est plus fixé de délai uniforme pour le dépôt:

Pour chacun des produits importés selon la procédure 2, ce délai sera fixé par les directions techniques que les importateurs devront consulter sur ce point;

Pour les produits importés selon la procédure 3 (cas de l'examen simultané), le délai sera d'un mois à dater de la publication du présent avis. Après l'expiration de ce délai, les demandes ne pourront être prises en considération que dans la mesure où les contingents ouverts n'auront pas été épuisés.

Afin de mettre l'office des changes en mesure de délivrer les licences sous les numéros appropriés, les importateurs sont invités à mentionner sur leurs demandes de licences le numéro en six chiffres de référence au Schédule B (Statistical classification of domestic and foreign commodities exported from the United States), qu'ils devront se faire communiquer par leurs fournisseurs. Ils éviteront ainsi toute difficulté de financement par les banques américaines.

NUMÉRO de code.	PRODUITS	MODE d'importation.	PROVENANCE	OBSERVATIONS Désignation des organismes professionnels consultés. Spécifications détaillées.
	Approvisionnements.			
050	Huile de lard spéciale	2	U. S. A.	
	Stéarine, graisse paragon	2	U. S. A.	
	Acides et glycérides hydrofol	2	U. S. A.	
1701	Coton brut	2	U. S. A.	Comité intersyndical de répartition du coton.
1903	Manille	2	Philippines	Comité central du jute et des fibres diverses.
2001	Crins et vieux crins	2	U. S. A.	Groupement des importateurs de crins; chambre syndicale des filateurs de crins.
	Poils de bovins	2	U. S. A.	Chambre syndicale des filateurs de crins, fédération de la brosserie.
2101	Huiles essentielles	2	U. S. A. et Gualemala.	Comité de liaison de la parfumerie, licences accordées en fonction des exportations.
2103	Drogues végétales	2	U. S. A.	Ipéca, écorce de cascara, d'évonymus, feuilles d'hamamélis, racine d'hydrastis passiflore, écorces de viburnum, polygala, plantes diverses pour préparations galéniques.
2106	Glandes congelées opothérapiques	2	U. S. A.	Hypophyses et parathyroïdes.
	Gélatine pour photographie	2	U. S. A.	
	Soies de porc	2	U. S. A.	Fédération de la brosserie, chambre syndicale des importateurs et négociants.
	Cordes et boyaux industriels	3	U. S. A.	
	Glandes sauvagines (musc-castoreum)	2	U. S. A. et Canada.	Comité de liaison de la parfumerie.
220	Alcools, glycols	3	U. S. A.	Alcool isopropylique, glycols et divers.
370	Produits chimiques à usage pharmaceutique	2	U. S. A.	Pepsine au titre de 10.000 unités, acide et amide nicotinique, aminodiasine, levulinate de calcium, évonymine hexanitrate de mannitol, héparine, matières premières pour insuline, milieux de culture pour bactériologie, podophylline, piridine azobenzol, pantoténate de calcium, vitamine B/12, alcaloïdes divers.
	Matières premières pour la fabrication d'antibiotiques	2	U. S. A.	
	Produits chimiques pharmaceutiques	2	U. S. A.	
380	Chlorure d'aluminium	2	U. S. A.	
	Poudres fluorescentes	3	U. S. A.	
	Razorite	2	U. S. A.	
	Borax déshydraté	3	U. S. A.	
	Produits minéraux divers	3	U. S. A.	
	Acide sébacique	3	U. S. A.	
	Solvants divers	3	U. S. A.	
	Iode	3	U. S. A.	
	Produits organiques divers	3	U. S. A.	
390	Dopes	2	U. S. A.	
	Catalyseurs sur diaspore	2	U. S. A.	
	Catalyseurs de combustion	2	U. S. A.	
	Oxyde de titane rutile	3	U. S. A.	
	Ludox (silice colloïdale)	2	U. S. A.	
	Emaux pour verrerie	3	U. S. A.	
	Lustres liquides	3	U. S. A.	
	Produits minéraux divers	3	U. S. A.	
	Amorces électriques à retard	2	U. S. A.	
	Polystirène	3	U. S. A. et Canada.	
	Colorants pour caoutchouc	3	U. S. A.	
	Carbon black pour peinture	2	U. S. A.	Licences délivrées aux détenteurs de « quota ».

NUMÉRO de code.	PRODUITS	MODE d'importation.	PROVENANCE	OBSERVATIONS — Désignation des organismes professionnels consultés. Spécifications détaillées.
390	Acétobutyrate de cellulose	3	U. S. A.	
	Stabilisants et plastifiants spéciaux	3	U. S. A.	
	Intermédiaires pour colorants	3	U. S. A.	
	Acétate de cellulose plastifié	3	U. S. A.	
	Alkylaryl	3	U. S. A.	
	Benzol	3	U. S. A.	
	Résine pour épuration des eaux	3	U. S. A.	
	Résines diverses	3	U. S. A.	
	Produits organiques divers	3	U. S. A.	
	Peintures et vernis spéciaux	2	U. S. A.	
	Carbon black pour caoutchouc	2	U. S. A.	Licences délivrées aux détenteurs de « quota ».
	Ingrédients pour caoutchouc	3	U. S. A.	
	Brai de goudron de houille	3	U. S. A.	
	Electrodes de coke de brai	3	U. S. A.	
	Divers	3	U. S. A.	
5706	Sciages tendres	3	U. S. A.	Poutres et débits pitchpin, poutres et débits pin orégon divers.
	Planchettes à crayon	2	U. S. A.	Chambre syndicale des fabricants de crayons.
	Séparateurs d'accus	2	U. S. A.	
5708	Ebauches de navettes	2	U. S. A.	Union des constructeurs de matériel textile de France.
591	Pâles à papiers spéciales	2	U. S. A.	
	Pâles pour industrie textile	2	U. S. A. et Canada.	
	Papier adhésif	3	U. S. A.	
	Papiers spéciaux	3	U. S. A.	Destinés à l'industrie automobile, électrique, abrasifs, papier à estampes, papier noir pour radio, divers.
620	Pétrole brut	2	Vénézuela et Moyen-Orient.	
	Gas oil	2	U. S. A.	Chambre syndicale des raffineurs.
	Lubrifiants	2	U. S. A.	Chambre syndicale des raffineurs.
	Divers	2	U. S. A.	Les licences ne peuvent être délivrées qu'aux importateurs agréés (au sens de la loi de 1928).
	Coke de pétrole	2	Canada.	
640	Briques de magnésie	3	U. S. A.	
	Tripoli	3	U. S. A.	
	Divers réfractaires, Arkansas Stone	3	U. S. A.	
	Soufre	3	U. S. A.	
	Articles en amiante	2	U. S. A.	
	Abrasifs	3	U. S. A.	
650	Minerai de zinc	3	Canada.	
	Minerai de molybdène	3	U. S. A.	
660	Aciers spéciaux	3	U. S. A.	
	Tôles électriques	3	U. S. A.	
	Tôles carrosserie	3	U. S. A.	
	Coils	3	U. S. A.	
	Câbles, tubes, feuillards	3	U. S. A.	
680	Aiguilles bonneterie	2	U. S. A. et Canada.	
	Aiguilles de machines à coudre	2	U. S. A.	
	Outillage à main	3	U. S. A.	
	Poudre de fer carbonyle	2	U. S. A.	
692	Poudre de cuivre	2	U. S. A.	
	Feuillards cuivrés	2	U. S. A.	
695	Fils et bandes, nickel-chrome	2	U. S. A.	
698	Platine	2	U. S. A.	
	Plaque or et poudre d'or sur cellophane	2	U. S. A.	Pour reliure.
	Vitalium et métaux précieux pour l'industrie dentaire	2	U. S. A.	
	Tungstène, molybdène, kowar, tantale	2	U. S. A.	
8911-2	Caoutchouc synthétique	2	U. S. A. et Canada.	Licences délivrées aux titulaires de « quota ».
8913	Pneumatiques spéciaux	2	U. S. A.	
8914	Articles en caoutchouc	2	U. S. A.	
	Dérivés chimiques du caoutchouc	3	U. S. A.	
	Equipements.			
710	Génératrices et moteurs électriques	2	U. S. A.	
730	Appareillage électrique	2	U. S. A.	
730	Moteurs et turbines	2	U. S. A.	
740	Matériel de mines et appareils de levage et de manutention	2	U. S. A.	
7404	Matériel de forage et raffinage	2	U. S. A.	
750	Machines-outils	2	U. S. A. et Canada.	
760	Machines pour le travail des métaux	2	U. S. A.	
770	Machinisme agricole à l'exclusion des tracteurs.	2	U. S. A.	Comité du machinisme agricole.
771	Machinisme agricole à l'exclusion des tracteurs.	2	U. S. A. et Canada.	
780	Matériel industriel non dénommé ailleurs	2	U. S. A. et Canada.	
820	Véhicules à moteurs et pièces détachées	2	U. S. A. et Canada.	
832	Tracteurs à roues agricoles	2	U. S. A. et Canada.	
840	Matériel de transport aérien	2	U. S. A.	
858	Equipements de navires	2	U. S. A.	
880	Instruments, appareillage, fournitures, scientifiques et professionnels	2	U. S. A.	

Ministère des finances et des affaires économiques.

LOTERIE NATIONALE

Le tirage de la dix-neuvième tranche de la Loterie nationale 1950 a eu lieu à Besançon (Doubs), le 17 mai 1950, à 20 heures 30.

Les billets portant les numéros:

		Série A.	Série B.
7	gagnent.....	**1.000 F.**	**1.000 F.**
9	—	**1.000 F.**	**1.000 F.**
46	—	**1.500 F.**	**3.000 F.**
34	—	**2.000 F.**	**4.000 F.**
08	—	**2.500 F.**	**5.000 F.**
915	—	**3.000 F.**	**6.000 F.**
583	—	**4.000 F.**	**8.000 F.**
891	—	**5.000 F.**	**10.000 F.**
644	—	**6.000 F.**	**12.000 F.**
487	—	**7.000 F.**	**14.000 F.**
1.760	—	**20.000 F.**	**40.000 F.**
2.473	—	**20.000 F.**	**40.000 F.**
5.721	—	**20.000 F.**	**40.000 F.**
0.461	—	**30.000 F.**	**60.000 F.**
1.545	—	**30.000 F.**	**60.000 F.**
5.233	—	**30.000 F.**	**60.000 F.**
2.259	—	**40.000 F.**	**70.000 F.**
7.901	—	**40.000 F.**	**70.000 F.**
8.596	—	**40.000 F.**	**70.000 F.**
3.493	—	**50.000 F.**	**80.000 F.**
18.958	—	**100.000 F.**	**100.000 F.**
29.890	—	**100.000 F.**	**100.000 F.**
41.906	—	**100.000 F.**	**100.000 F.**
56.300	—	**300.000 F.**	**200.000 F.**
89.197	—	**300.000 F.**	**200.000 F.**
93.204	—	**300.000 F.**	**200.000 F.**
20.964	—	**500.000 F.**	**300.000 F.**
35.157	—	**500.000 F.**	**300.000 F.**
81.705	—	**500.000 F.**	**300.000 F.**
43.148	—	**600.000 F.**	**400.000 F.**

Les numéros se terminant par:

		Série A.	Série B.
033.044	gagnent.....	**1.000.000 F.**	**500.000 F.**
075.878	—	**1.000.000 F.**	**500.000 F.**
077.523	—	**1.000.000 F.**	**500.000 F.**
084.975	—	**1.000.000 F.**	**500.000 F.**
106.009	—	**1.000.000 F.**	**500.000 F.**
123.176	—	**1.200.000 F.**	**600.000 F.**
157.328	—	**1.200.000 F.**	**600.000 F.**
242.227	—	**1.200.000 F.**	**600.000 F.**
266.691	—	**1.200.000 F.**	**600.000 F.**
061.285	—	**2.000.000 F.**	**700.000 F.**
095.341	—	**2.000.000 F.**	**700.000 F.**
254.359	—	**4.000.000 F.**	**1.000.000 F.**
281.204	—	**7.000.000 F.**	**1.200.000 F.**
138.761	—	**10.000.000 F.**	**3.000.000 F.**
164.456	—	**15.000.000 F.**	**8.000.000 F.**

Le prochain tirage aura lieu le 24 mai 1950 à Chaville (Seine-et-Oise).

Ministère des finances et des affaires économiques et ministère des travaux publics, des transports et du tourisme.

Avis aux importateurs de poissons de mer frais de provenance et d'origine belges.

(Poste 333 du programme d'importations prévu pour le premier trimestre 1950.)

Comme suite aux indications du titre IV de l'avis aux importateurs de produits en provenance de l'Union économique belgo-luxembourgeoise du 3 décembre 1949, les importateurs sont informés qu'il pourra être procédé, dans la limite d'un crédit global de 5 millions de francs belges, à des importations de poissons de mer frais d'origine et de provenance belges.

Ces importations seront réalisées sous le régime de la procédure dite des « certificats d'importation » telle qu'elle est définie par le titre II de l'avis n° 123 de l'office des changes et avis aux importateurs inséré au *Journal officiel* du 2 octobre 1949 (p. 9839), c'est-à-dire contre la seule remise au bureau de douane intéressé de quatre exemplaires d'un certificat d'importation modèle C. I. I. établi en six exemplaires revêtus du visa préalable du secrétariat général de la marine marchande (direction des pêches maritimes), 3, place de Fontenoy, Paris, et de l'office des changes, 8, rue de la Tour-des-Dames, à Paris (9e).

L'entrée en France et le dédouanement des marchandises pourront être effectués par tous les bureaux de douane normalement ouverts aux opérations de l'espèce.

Les importations porteront sur les espèces suivantes, à l'exclusion des poissons décongelés: merlus ou colins, soles, turbots, lottes barbues, limandes fraîches, limandes soles, aiglefins jaunes, lieux noirs, lieux jaunes, rouges, barbets, rougets.

En outre, elles seront soumises aux conditions ci-après:

1° Les certificats d'importation présentés au visa préalable du secrétariat général de la marine marchande en vertu des dispositions ci-dessus devront être obligatoirement accompagnés d'une facture *pro forma* précisant, en toutes lettres, la quantité des offres et portant la signature et le cachet de l'exportateur.

Le visa donné par la marine marchande aura une durée de validité limitée à dix jours; mais des prorogations de validité pourront éventuellement être consenties pour circonstances exceptionnelles.

Des imputations successives d'importation sur le même certificat seront autorisées à concurrence du montant et pendant la durée de validité prévus par ce document.

Afin de simplifier les formalités de domiciliation des certificats d'importation, il est recommandé de ne présenter, au titre de chacune des tranches d'importation ci-dessous indiquées, qu'un seul certificat en six exemplaires;

2° Le visa des certificats d'importation par la direction des pêches maritimes sera donné, en principe, selon l'échelonnement suivant:

a) Deuxième quinzaine de mai 1950: 1.700.000 francs belges.

b) Première dizaine de juin 1950. 1.700.000 francs belges.

c) A partir du 11 juin 1950: 1.600.000 francs belges.

Le dépôt à la direction des pêches maritimes des documents exigés devra être effectué pour chacune des tranches, au plus tard, quarante-huit heures avant le premier jour de la période au titre de laquelle elle est ouverte; par exception, pour la tranche de mai, ce dépôt sera admis dans les quatre jours suivant la publication du présent avis au *Journal officiel*;

3° Le visa du secrétariat général de la marine marchande ne sera accordé qu'à concurrence du montant de chacune des tranches ci-dessus indiquées;

4° Tout importateur sera tenu d'adresser chaque semaine au ministre des travaux publics, des transports et du tourisme, secrétariat général de la marine marchande (direction des pêches maritimes), 3, place de Fontenoy, Paris, un relevé détaillé (espèces, quantités, prix unitaire et global C. A. F.) des importations effectuées par ses soins, au titre de certificats visés et affectés d'un numéro d'ordre;

5° Indépendamment du contrôle sanitaire réglementaire, les marchandises pourront être soumises à un contrôle qualitatif exercé après le dédouanement par les soins du secrétariat général de la marine marchande, en liaison avec l'office scientifique et technique des pêches maritimes.

6° L'indice de codification statistique à indiquer sur les six exemplaires du certificat d'importation à l'endroit prévu à cet effet, ainsi que sur la déclaration de douane, sera: 14 (quatorze);

7° Les règlements financiers s'effectueront exclusivement par application des dispositions du titre II de l'avis de l'office des changes susvisé, c'est-à-dire avant importation.

A cet effet, les certificats d'importation visés par la direction des pêches maritimes et domiciliés en banque seront présentés à l'office des changes pour permettre l'ouverture par la banque domiciliataire de l'accréditif ou du crédit documentaire correspondant.

Paris. — Imprimerie des *Journaux officiels*, 31, quai Voltaire.

Le Préfet, directeur des Journaux officiels,
PIERRE CASSAGNEAU.

COTE DES CHANGES

VERSEMENT TÉLÉGRAPHIQUE

Derniers cours cotés en Bourse	16 mai — Cours relevés après Bourse	DEVISES	19 mai 1950 — Cours relevés avant Bourse	19 mai 1950 — Cours cotés en Bourse
349 90	349 90	Etats-Unis (1 dollar)...	.... ..	349 90 .....
699 ..	699 ..	Belgique (100 francs)..	.... ..	699 .. ..
1206 ..	.... ..	Portugal (100 escudos).	.... ..	1206 .. ..
8147 50	8147 50	Suisse (100 francs).....	.... ..	8147 50 .....
163 ..	.... ..	Côte Fse des Somalis (100 F. Djib).....	.... ..	164 .. ..

BANQUE DE FRANCE

SITUATION HEBDOMADAIRE

ACTIF		AU 11 MAI 1950	AU 4 MAI 1950
Encaisse or		52.780.553.105 »	52.980.553.105 »
Or affecté en garantie (1)		9.293.155.602 »	9.293.155.602 »
Bon du Trésor remboursable en or (2)		2.951.061.578 »	2.951.061.578 »
Disponibilités à vue à l'étranger		92.219.168.882 »	87.596.261.596 »
Monnaies divisionnaires		2.093.623.413 »	2.065.509.103 »
Comptes courants postaux		14.351.579.613 »	13.281.339.094 »
Avances au fonds de stabilisation des changes (3)		43.900.000.000 »	43.600.000.000 »
Bons du Trésor négociables:			
Engagement de l'Etat relatif au dépôt d'or de la Banque nationale de Belgique	5.039.250.892 »		
Souscription de l'Etat au fonds monétaire international et au capital de la Banque internationale pour la reconstruction et le développement	12.000.000.000 »	82.039.250.892 »	82.039.250.892 »
Cession d'or au fonds de stabilisation des changes (4)	65.000.000.000 »		
Bons négociables de la Caisse autonome d'amortissement (5)		5.002.737.354 »	5.002.737.354 »
Prêts sans intérêts à l'Etat (6)		50.000.000.000 »	50.000.000.000 »
Avances provisoires extraordinaires à l'Etat du 25 août 1940 au 20 juillet 1944 (7)		426.000.000.000 »	426.000.000.000 »
Avances provisoires à l'Etat (8)		168.000.000.000 »	170.200.000.000 »
Portefeuille d'escompte:			
Effets escomptés sur la France	242.090.275.297 »		
Effets escomptés sur l'étranger	64.454.620 »	361.758.805.130 »	358.757.848.796 »
Effets garantis par l'office des céréales (9)	27.802.145.000 »		
Effets de mobilisation de crédits à moyen terme	91.801.930.503 »		
Effets négociables achetés en France (10)		114.208.138.643 »	128.435.035.626 »
Avances à 30 jours sur effets publics		20.123.853.000 »	19.405.615.000 »
Avances sur titres		5.279.116.017 »	5.729.172.043 »
Avances sur or		»	»
Hôtel et mobilier de la Banque		4.000.000 »	4.000.000 »
Rentes pourvues d'affectations spéciales (11)		112.980.750 »	112.980.750 »
Effets en cours de recouvrement		11.773.341.528 »	22.560.980.126 »
Divers		13.160.837.454 »	12.893.108.353 »
Total		1.478.485.002.981 Fr.	1.492.908.408.978 Fr.

PASSIF			
Engagements à vue :			
Billets au porteur en circulation		1.310.407.878.400 »	1.348.335.443.530 »
Comptes courants créditeurs:			
Compte courant du Trésor public	58.425.159 »		
Comptes courants des accords de coopération économique	11.836.940.342 »		
Comptes courants des banques et institutions financières françaises et étrangères	55.030.994.736 »	115.729.907.766 »	116.530.943.882 »
Autres comptes courants et de dépôts de fonds; dispositions et autres engagements à vue	48.783.847.529 »		
Capital de la Banque		182.500.000 »	182.500.000 »
Bénéfices en addition au capital (12)		303.231.454 »	303.231.454 »
Réserves mobilières légales (13)		22.105.750 »	22.105.750 »
Réserve immobilière		4.000.000 »	4.000.000 »
Divers		21.835.379.611 »	27.530.181.362 »
Total		1.478.485.002.981 Fr.	1.492.908.408.978 Fr.

(1) (Convention du 17 novembre 1947 et loi du 25 novembre 1947).
(2) (Convention du 17 novembre 1947 et loi du 25 novembre 1947).
(3) (Convention du 27 juin 1939)
(4) (Convention du 11 avril 1946 approuvée par la loi du 9 mai 1946, convention du 24 juin 1947 approuvée par la loi du 26 juin 1947 et convention du 28 août 1947 approuvée par la loi du 4 septembre 1947).
(5) (Conventions des 23 juin 1928 et 7 décembre 1931)
(6) (Loi du 9 juin 1857, convention du 29 mars 1878, loi du 13 juin 1878 prorogée, lois des 17 novembre 1897, 29 décembre 1911, 20 décembre 1918 et 25 juin 1924, convention du 12 novembre 1938, décret du 12 novembre 1938, convention du 27 mars 1947, loi du 29 mars 1947)
(7) (Conventions des 25 août, 29 octobre, 12 décembre, 30 décembre 1940, 20 février, 30 avril, 10 mai, 11 juin, 11 septembre, 27 novembre, 26 décembre 1941, 5 mars, 30 avril, 11 juin, 17 septembre, 19 novembre 1942, 21 janvier, 31 mars, 8 juillet, 30 septembre, 16 décembre 1943, 23 mars, 17 mai et 20 juillet 1944).
(8) (Convention du 29 septembre 1938 approuvée par le décret du 1er septembre 1939, convention du 29 février 1940 approuvée par le décret du 29 février 1940, convention du 9 juin 1940 approuvée par le décret du 9 juin 1940, convention du 8 juin 1944 approuvée par la loi du 15 juillet 1944, convention du 24 juin 1947 approuvée par la loi du 26 juin 1947, convention du 25 septembre 1947 approuvée par le décret du 1er octobre 1947).
(9) (Loi du 15 août 1936, décret du 29 juillet 1939, loi du 10 mai 1941).
(10) (Décret du 17 juin 1938)
(11) (Loi du 17 mai 1834, décrets des 27 avril et 2 mai 1848, loi du 9 juin 1857).
(12) (Lois des 9 juin 1857 et 17 novembre 1897).
(13) (Loi du 17 mai 1834, décrets des 27 avril et 2 mai 1848, loi du 9 juin 1857).

Certifié conforme aux écritures :
Le Gouverneur,
BAUMGARTNER.

TAUX DES OPERATIONS

Escompte	3 0/0
Avances sur titres	4 1/2 0/0
Avances à 30 jours	2 1/2 0/0
Achat des effets publics dont l'échéance n'excède pas trois mois	2 1/2 0/0

ANNONCES

LES ANNONCES SONT REÇUES A L'AGENCE HAVAS, 62, RUE DE RICHELIEU, PARIS
Compte chèque postal 1.014.00, Paris
ET DANS SES SUCCURSALES DES DÉPARTEMENTS

L'Administration et les fermiers déclinent toute responsabilité quant à la teneur des annonces.

TIRAGES FINANCIERS

COMPAGNIE DE CHEMINS DE FER SECONDAIRES

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 43.680.000 DE FRANCS
SIÈGE SOCIAL: 33, RUE DE MIROMESNIL, PARIS (8e)
R. C.: Seine 8490.

Tirage du 28 avril 1950.

Amortissement de 173 obligations 4 0/0 de la Compagnie des chemins de fer de la banlieue de Reims et extensions, remboursables le 1er juillet 1950 à 500 F sous déduction de l'impôt.

EMISSION 1904 (72 obligations).

1	2	3	5	6	78	79	85	86	87
8	9	10	11	13	89	90	91	92	94
16	18	20	28	29	95	96	100	102	109
30	31	32	35	36	110	111	112	114	3.479
37	38	39	41	43	3.481	3.485	3.488	3.489	3.490
47	48	49	53	58	3.491	3.492	3.493	3.494	3.495
59	61	62	63	66	3.497	3.498			
67	69	71	74	75					

EMISSION 1907 (53 obligations).

5.022	5.025	5.026	5.027	5.028	5.077	5.078	5.081	5.082	5.083
5.029	5.030	5.032	5.033	5.035	5.084	5.086	5.089	5.091	5.094
5.037	5.039	5.040	5.041	5.048	5.095	5.096	5.097	5.098	5.099
5.049	5.051	5.053	5.054	5.059	5.100	5.101	5.102	5.103	5.104
5.060	5.061	5.063	5.064	5.065	5.105	5.106	5.110		
5.070	5.072	5.073	5.075	5.076					

EMISSION 1911 (48 obligations).

6.665	6.666	6.667	6.668	6.669	6.701	6.702	6.703	6.704	6.707
6.670	6.671	6.673	6.678	6.679	6.708	6.710	6.711	6.712	6.714
6.680	6.681	6.682	6.683	6.684	6.718	6.719	6.720	7.721	6.723
6.685	6.689	6.690	6.691	6.692	6.724	6.725	6.726	6.729	6.731
6.694	6.697	6.698	6.699	6.700	6.732	6.736	6.737		

Obligations amorties aux tirages antérieurs et non remboursées.

57	124	150	155	266	5.227	5.232	5.241	5.397	5.406
300	358	437	440	510	5.532	5.579	5.574	5.576	5.577
749	766	785	804	829	5.694	5.699	5.718	5.719	5.791
841	854	864	865	866	5.796	5.837	5.839	5.856	5.870
987	1.042	1051	1.196	1.219	5.897	5.898	5.900	5.901	5.902
1.222	1.359	1.437	1.453	1.708	5.904	5.908	5.911	5.914	5.915
1.734	1.750	1.848	1.872	1.882	5.916	5.919	5.922	5.923	5.924
1.883	1.957	1.960	1.977	2.017	5.925	5.926	5.928	5.929	5.930
2.080	2.093	2.097	2.144	2.221	5.933	5.934	5.935	5.936	5.937
2.305	2.363	2.432	2.434	2.462	5.938	5.939	5.941	5.942	5.949
2.524	2.550	2.592	2.661	2.662	5.950	5.951	5.952	5.961	5.962
2.663	2.664	2.666	2.668	2.671	5.965	5.966	5.967	5.968	5.970
2.675	2.681	2.683	2.684	2.687	5.972	6.023	6.030	6.053	6.081
2.688	2.689	2.693	2.696	2.697	6.184	6.224	6.275	6.297	6.357
2.699	2.700	2.701	2.704	2.705	6.367	6.390	6.392	6.398	6.401
2.711	2.712	2.713	2.714	2.715	6.445	6.510	6.514	6.522	6.836
2.718	2.719	2.721	2.722	2.723	6.885	6.949	6.960	6.964	6.975
2.724	2.725	2.726	2.728	2.729	7.018	7.047	7.119	7.158	7.188
2.730	2.732	2.735	2.737	2.738	7.207	7.208	7.209	7.210	7.212
2.739	2.740	2.741	2.742	2.743	7.214	7.218	7.220	7.221	7.224
2.745	2.749	2.754	2.754	2.757	7.226	7.229	7.230	7.232	7.234
2.758	2.759	2.768	2.927	3.011	7.236	7.237	7.238	7.239	7.241
3.114	3.118	3.124	3.133	3.145	7.242	7.247	7.248	7.249	7.250
3.180	3.210	3.238	3.277	3.333	7.253	7.254	7.255	7.256	7.260
3.345	3.417	3.555	3.665	3.729	7.261	7.263	7.264	7.266	7.267
3.740	3.777	3.804	3.811	3.825	7.268	7.269	7.270	7.271	7.275
3.894	3.948	4.044	4.051	4.090	7.307	7.316	7.322	7.420	7.423
4.100	4.182	4.191	4.202	4.222	7.463	7.481	7.488	7.501	7.559
4.255	4.260	4.317	4.313	4.358	7.614	7.616	7.644	7.680	7.732
4.366	4.397	4.550	4.553	4.579	7.739	7.745	7.816	7.821	7.911
4.592	4.602	4.612	4.691	4.957	7.912	7.913	7.914	7.922	7.924
4.962	4.968	4.979	5.055	5.087	8.081	8.096	8.104	8.106	8.158
5.129	5.131	5.191	5.195	5.213	8.245	8.254			

Société anonyme des grands magasins de nouveautés

" AUX VILLES DU CENTRE "

SOCIÉTÉ AU CAPITAL DE 12.000.000 DE FRANCS
SIÈGE SOCIAL: 3, RUE DOMAT, A CLERMONT-FERRAND (PUY-DE-DÔME)
Registre du commerce: Clermont-Ferrand 5056.

Obligations de 5.000 F à 3/4 0/0 1947.

LISTE NUMERIQUE

1° **Des 45 obligations sorties au deuxième tirage au sort du lundi 15 mai 1950 et formant, avec les 3 obligations rachetées en Bourse, la totalité des 48 obligations à amortir au 15 mai 1950.**
Ces obligations seront remboursables à 5.000 F;

2° **Des obligations sorties au tirage antérieur et non encore présentées au remboursement.**

601 à 615 (année d'amortissement: 1950).
13 à 22 (année d'amortissement: 1949).

ANCIENS ETABLISSEMENTS SAUTTER-HARLE

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 200.000.000 DE FRANCS
SIÈGE SOCIAL: 26, AVENUE DE SUFFREN, PARIS (15e)
R. C.: Seine n° 104738.

Amortissement au 15 juin 1950 des obligations 4 0/0 1945 de 2.000 F.

Usant de la faculté qu'elle s'est réservée lors de l'émission de ses obligations 4 0/0 1945 de 2.000 F, la Société des anciens établissements Sautter-Harlé a utilisé, par rachats en Bourse, la totalité de la somme prévue pour le service de l'emprunt à l'échéance du 15 juin 1950.
En conséquence, il ne sera pas effectué de tirage au sort.

Liste des numéros restant à rembourser sur amortissements antérieurs.

Remboursement 1946.

1.360 2.818 2.856 6.722 10.217 10.954.

SOCIETE ANONYME VILLA BELLEDONNE

CAPITAL: 150.000 F
LA TRONCHE (ISÈRE)
Registre du commerce: Grenoble 10728.

La société, usant de la faculté qu'elle s'est réservée lors de l'émission de ses obligations 5.50 0/0 1931 émises à la valeur nominale de 1.000 F, a racheté en Bourse seize obligations sur vingt-trois titres, dont l'amortissement a été prévu au 1er avril 1950.
Il a été procédé au tirage au sort de sept obligations portant les numéros:

13 40 82 284 285 305 372

Numéros des obligations amorties antérieurement non encore présentées au remboursement à ce jour.

Tirage du 1er octobre 1943.
118

Tirage du 1er octobre 1944.
73 136

Tirage du 1er octobre 1945.
81 175 357

Tirage du 1er octobre 1946.
64 65 152 177 219 242 275 306 336 337 371

RÉGIE AUTONOME DES TRANSPORTS PARISIENS

53 *ter*, QUAI DES GRANDS-AUGUSTINS, PARIS (6e)

Registre du commerce : Seine n° 355194 B.

Amortissement des obligations Métropolitain 5 0/0 1934.

Liste par numéros croissants des 8.221 obligations sorties au tirage le 13 avril 1950, conformément à l'avis paru aux « Petites Affiches » le 1er mars 1950 ainsi que des obligations sorties antérieurement et non encore remboursées.

NUMEROS et années d'amortissement.	NUMEROS et années d'amortissement.	NUMEROS et années d'amortissement.	NUMEROS et années d'amortissement.	NUMEROS et années d'amortissement.	NUMEROS et années d'amortissement.	NUMEROS et années d'amortissement.	NUMEROS et années d'amortissement.	NUMEROS et années d'amortissement.
44 (50)	1.841 (49)	3.312 (50)	4.193 (49)	5.706 (49)	6.928 (49)	8.031 (45)	8.712 (50)	9.637 (46)
66 (50)	1.880 (50)	3.339 (49)	4.224 (49)	5.770 (50)	6.941 (48)	8.037 (45)	8.720 (45)	9.645 (50)
113 (49)	1.886 (50)	3.344 (44)	4.238 (50)	5.778 (50)	6.946 (48)	8.045 (46)	8.725 (48)	9.654 (48)
206 (50)	1.906 (49)	3.352 (46)	4.257 (49)	5.781 (49)	6.971 (50)	8.048 (47)	8.784 (48)	9.664 (50)
214 (50)	1.915 (50)	3.363 (45)	4.265 (49)	5.787 (49)	6.976 (48)	8.050 (46)	8.807 (47)	9.667 (47)
271 (50)	1.915 (49)	3.365 (50)	4.284 (49)	5.811 (49)	6.992 (48)	8.051 (45)	8.811 (46)	9.669 (49)
316 (50)	1.955 (50)	3.389 (44)	4.285 (49)	5.846 (49)	7.003 (49)	8.067 (49)	8.814 (45)	9.684 (47)
359 (50)	1.979 (47)	3.391 (47)	4.362 (50)	5.889 (49)	7.030 (50)	8.068 (50)	8.818 (50)	9.688 (47)
382 (50)	1.995 (49)	3.397 (47)	4.366 (50)	5.907 (49)	7.059 (49)	8.069 (43)	8.824 (46)	9.693 (47)
420 (50)	2.008 (46)	3.402 (49)	4.420 (50)	5.909 (50)	7.071 (50)	8.076 (46)	8.825 (50)	9.696 (49)
441 (50)	2.014 (48)	3.408 (48)	4.455 (50)	5.913 (50)	7.088 (49)	8.080 (46)	8.826 (47)	9.697 (48)
444 (50)	2.016 (48)	3.424 (49)	4.467 (50)	5.931 (49)	7.092 (48)	8.084 (50)	8.850 (46)	9.707 (49)
445 (49)	2.017 (46)	3.425 (46)	4.468 (50)	5.942 (49)	7.112 (50)	8.104 (45)	8.852 (46)	9.713 (47)
451 (50)	2.021 (50)	3.433 (45)	4.472 (49)	5.963 (50)	7.136 (50)	8.111 (45)	8.854 (46)	9.715 (49)
456 (49)	2.022 (45)	3.441 (48)	4.477 (50)	5.984 (50)	7.144 (50)	8.114 (48)	8.856 (45)	9.720 (49)
473 (50)	2.033 (46)	3.442 (43)	4.486 (50)	6.010 (49)	7.162 (50)	8.115 (46)	8.858 (48)	9.722 (47)
506 (49)	2.053 (47)	3.443 (45)	4.494 (49)	6.037 (49)	7.172 (46)	8.117 (50)	8.860 (49)	9.733 (48)
513 (50)	2.057 (47)	3.445 (48)	4.504 (50)	6.039 (49)	7.173 (48)	8.118 (49)	8.879 (49)	9.778 (50)
534 (50)	2.089 (50)	3.447 (45)	4.514 (49)	6.064 (49)	7.175 (50)	8.119 (50)	8.905 (50)	9.807 (50)
573 (50)	2.099 (49)	3.475 (49)	4.514 (50)	6.065 (49)	7.187 (49)	8.126 (49)	8.913 (50)	9.845 (50)
612 (50)	2.142 (50)	3.511 (49)	4.517 (49)	6.069 (49)	7.195 (49)	8.130 (48)	8.922 (50)	9.849 (50)
629 (50)	2.196 (49)	3.520 (41)	4.560 (50)	6.175 (50)	7.227 (50)	8.137 (45)	8.930 (49)	9.856 (48)
636 (50)	2.254 (46)	3.521 (50)	4.616 (50)	6.232 (47)	7.230 (50)	8.143 (48)	8.941 (49)	9.857 (49)
644 (48)	2.278 (50)	3.522 (47)	4.625 (50)	6.255 (44)	7.261 (50)	8.148 (50)	8.960 (50)	9.869 (50)
719 (50)	2.350 (50)	3.524 (50)	4.737 (50)	6.257 (46)	7.284 (50)	8.149 (50)	8.964 (46)	9.886 (50)
739 (50)	2.393 (50)	3.529 (50)	4.753 (50)	6.261 (50)	7.314 (50)	8.155 (44)	8.966 (42)	9.891 (50)
775 (50)	2.395 (49)	3.588 (50)	4.780 (50)	6.264 (49)	7.320 (45)	8.160 (49)	8.969 (45)	9.893 (49)
773 (50)	2.421 (49)	3.612 (49)	4.797 (50)	6.266 (46)	7.326 (50)	8.168 (46)	8.975 (43)	9.894 (50)
857 (48)	2.427 (50)	3.635 (46)	4.799 (50)	6.268 (46)	7.332 (48)	8.170 (48)	8.981 (49)	9.941 (50)
879 (50)	2.439 (50)	3.636 (46)	4.849 (50)	6.280 (49)	7.336 (46)	8.171 (45)	8.984 (49)	9.964 (48)
899 (47)	2.452 (50)	3.670 (49)	4.855 (49)	6.284 (49)	7.350 (49)	8.176 (45)	8.985 (43)	9.967 (50)
1.030 (49)	2.494 (50)	3.705 (50)	4.864 (50)	6.287 (50)	7.427 (45)	8.177 (49)	8.990 (45)	10.040 (49)
1.034 (49)	2.514 (50)	3.707 (50)	4.885 (49)	6.292 (45)	7.429 (45)	8.182 (45)	8.992 (42)	10.060 (50)
1.060 (47)	2.525 (50)	3.708 (50)	4.916 (50)	6.293 (50)	7.435 (46)	8.189 (48)	8.994 (49)	10.124 (46)
1.068 (46)	2.535 (46)	3.716 (48)	4.956 (48)	6.295 (44)	7.439 (46)	8.197 (50)	9.008 (50)	10.129 (47)
1.069 (49)	2.541 (47)	3.729 (50)	4.976 (48)	6.296 (50)	7.441 (47)	8.204 (50)	9.011 (49)	10.152 (50)
1.071 (48)	2.544 (49)	3.732 (49)	4.989 (49)	6.298 (50)	7.454 (50)	8.206 (44)	9.016 (49)	10.156 (50)
1.084 (46)	2.570 (50)	3.754 (45)	4.991 (50)	6.303 (46)	7.457 (49)	8.207 (46)	9.034 (50)	10.188 (50)
1.090 (48)	2.612 (49)	3.756 (48)	5.019 (48)	6.308 (49)	7.458 (46)	8.220 (46)	9.080 (49)	10.241 (48)
1.096 (48)	2.725 (50)	3.757 (48)	5.071 (50)	6.314 (50)	7.462 (49)	8.221 (43)	9.083 (50)	10.245 (44)
1.105 (50)	2.734 (50)	3.758 (46)	5.073 (48)	6.323 (48)	7.474 (46)	8.225 (50)	9.093 (43)	10.247 (45)
1.113 (49)	2.768 (49)	3.766 (48)	5.113 (50)	6.325 (50)	7.501 (45)	8.227 (47)	9.100 (47)	10.257 (47)
1.114 (47)	2.786 (49)	3.768 (50)	5.152 (45)	6.327 (46)	7.508 (47)	8.228 (50)	9.104 (44)	10.259 (45)
1.116 (47)	2.794 (50)	3.769 (46)	5.154 (50)	6.329 (46)	7.514 (46)	8.230 (50)	9.109 (50)	10.265 (44)
1.140 (46)	2.829 (47)	3.774 (47)	5.157 (46)	6.363 (48)	7.518 (48)	8.235 (49)	9.131 (49)	10.271 (45)
1.155 (50)	2.850 (50)	3.777 (48)	5.166 (50)	6.369 (46)	7.523 (47)	8.237 (50)	9.133 (49)	10.275 (46)
1.209 (49)	2.857 (49)	3.867 (50)	5.169 (50)	6.376 (45)	7.541 (45)	8.291 (49)	9.140 (48)	10.278 (46)
1.261 (50)	2.863 (50)	3.869 (50)	5.171 (48)	6.382 (46)	7.542 (45)	8.307 (48)	9.150 (46)	10.280 (46)
1.262 (46)	2.874 (50)	3.873 (48)	5.171 (45)	6.394 (45)	7.577 (50)	8.317 (49)	9.182 (48)	10.283 (49)
1.263 (46)	2.899 (49)	3.875 (47)	5.180 (48)	6.396 (49)	7.617 (47)	8.320 (49)	9.221 (50)	10.307 (50)
1.264 (43)	2.904 (49)	3.899 (50)	5.182 (48)	6.401 (44)	7.660 (47)	8.321 (50)	9.249 (50)	10.308 (50)
1.272 (48)	2.916 (49)	3.897 (46)	5.183 (42)	6.444 (50)	7.666 (50)	8.322 (47)	9.251 (50)	10.352 (49)
1.275 (43)	2.937 (49)	3.895 (50)	5.188 (44)	6.466 (48)	7.703 (50)	8.345 (47)	9.263 (50)	10.369 (50)
1.276 (48)	2.948 (50)	3.921 (50)	5.193 (46)	6.472 (46)	7.764 (49)	8.352 (47)	9.273 (50)	10.381 (50)
1.287 (47)	2.949 (46)	3.923 (50)	5.200 (48)	6.474 (49)	7.793 (48)	8.356 (49)	9.276 (50)	10.387 (48)
1.288 (47)	2.966 (46)	3.934 (48)	5.249 (50)	6.483 (49)	7.804 (49)	8.365 (47)	9.339 (50)	10.408 (50)
1.296 (48)	2.990 (50)	3.948 (46)	5.279 (50)	6.484 (46)	7.809 (48)	8.368 (50)	9.349 (50)	10.412 (49)
1.297 (47)	2.992 (48)	3.949 (49)	5.319 (50)	6.487 (45)	7.810 (46)	8.393 (48)	9.360 (50)	10.427 (50)
1.404 (46)	2.998 (46)	3.951 (47)	5.324 (49)	6.514 (50)	7.814 (46)	8.396 (48)	9.364 (50)	10.429 (46)
1.408 (45)	3.009 (46)	3.957 (43)	5.339 (50)	6.525 (50)	7.812 (48)	8.407 (47)	9.367 (45)	10.436 (44)
1.410 (46)	3.038 (45)	3.961 (46)	5.354 (48)	6.558 (49)	7.814 (46)	8.410 (50)	9.371 (48)	10.444 (50)
1.421 (49)	3.054 (45)	3.965 (47)	5.355 (48)	6.667 (49)	7.824 (44)	8.419 (48)	9.372 (45)	10.469 (50)
1.445 (49)	3.068 (47)	3.982 (46)	5.356 (48)	6.693 (49)	7.825 (48)	8.431 (49)	9.376 (45)	10.475 (49)
1.467 (50)	3.070 (46)	3.983 (50)	5.364 (49)	6.733 (49)	7.830 (47)	8.441 (50)	9.389 (48)	10.489 (50)
1.486 (50)	3.071 (46)	3.990 (49)	5.390 (49)	6.797 (45)	7.833 (46)	8.446 (47)	9.390 (50)	10.501 (47)
1.488 (50)	3.074 (49)	3.992 (49)	5.394 (49)	6.808 (47)	7.836 (46)	8.467 (49)	9.391 (47)	10.502 (49)
1.540 (45)	3.077 (49)	3.993 (50)	5.417 (48)	6.809 (50)	7.838 (46)	8.476 (50)	9.395 (50)	10.520 (50)
1.558 (49)	3.080 (48)	4.000 (50)	5.480 (50)	6.814 (50)	7.839 (45)	8.500 (47)	9.402 (49)	10.531 (49)
1.569 (50)	3.127 (50)	4.015 (50)	5.484 (50)	6.820 (47)	7.841 (47)	8.514 (49)	9.405 (45)	10.539 (50)
1.587 (50)	3.176 (48)	4.022 (50)	5.495 (50)	6.822 (50)	7.844 (49)	8.524 (49)	9.515 (49)	10.548 (46)
1.613 (46)	3.181 (45)	4.039 (45)	5.516 (50)	6.825 (44)	7.848 (47)	8.527 (49)	9.523 (50)	10.572 (48)
1.667 (50)	3.191 (50)	4.051 (47)	5.517 (50)	6.855 (50)	7.851 (45)	8.544 (50)	9.527 (48)	10.574 (46)
1.703 (50)	3.196 (45)	4.066 (50)	5.576 (50)	6.857 (50)	7.853 (45)	8.581 (49)	9.533 (44)	10.590 (47)
1.713 (50)	3.197 (46)	4.102 (50)	5.577 (49)	6.886 (49)	7.855 (49)	8.607 (50)	9.547 (50)	10.621 (45)
1.726 (50)	3.230 (48)	4.122 (49)	5.673 (50)	6.887 (49)	7.860 (49)	8.610 (50)	9.548 (44)	10.633 (47)
1.735 (47)	3.253 (48)	4.138 (49)	5.685 (50)	6.891 (49)	7.903 (49)	8.646 (49)	9.550 (48)	10.634 (50)
1.745 (49)	3.258 (50)	4.154 (50)	5.706 (50)	6.897 (49)	7.919 (50)	8.650 (50)	9.551 (46)	10.651 (46)
1.766 (50)	3.260 (49)	4.160 (50)	5.736 (49)	6.920 (46)	8.019 (50)	8.681 (50)	9.557 (48)	10.671 (50)
1.771 (50)	3.272 (50)	4.187 (50)	5.742 (50)	6.921 (46)	8.024 (46)	8.702 (49)	9.570 (50)	10.682 (49)
			5.719 (50)	6.922 (48)	8.025 (50)		9.629 (50)	

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
10.723	(49)	12.566	(50)	14.454	(47)	16.307	(48)	18.227	(50)	19.739	(49)	21.483	(46)	22.829	(49)	25.154	(50)
10.746	(50)	12.570	(50)	14.465	(50)	16.320	(49)	18.236	(49)	19.742	(48)	21.492	(50)	22.869	(49)	25.167	(50)
10.762	(48)	12.571	(53)	14.216	(50)	16.324	(50)	18.250	(49)	19.753	(49)	21.497	(49)	22.886	(49)	25.219	(50)
10.774	(50)	12.573	(45)	14.224	(47)	16.338	(49)	18.269	(49)	19.757	(45)	21.215	(50)	22.914	(49)	25.230	(49)
10.788	(50)	12.576	(47)	14.235	(49)	16.353	(50)	18.286	(49)	19.749	(45)	21.231	(50)	22.954	(49)	25.241	(50)
10.806	(50)	12.618	(49)	14.257	(50)	16.354	(50)	18.295	(50)	19.755	(49)	21.212	(50)	22.973	(49)	25.268	(50)
10.838	(49)	12.667	(49)	14.269	(50)	16.357	(50)	18.349	(50)	19.762	(49)	21.276	(49)	22.974	(49)	25.372	(46)
10.841	(50)	12.690	(49)	14.273	(50)	16.359	(50)	18.358	(50)	19.773	(48)	21.314	(50)	23.037	(49)	25.381	(50)
10.852	(50)	12.712	(50)	14.279	(49)	16.374	(49)	18.366	(49)	19.775	(46)	21.333	(49)	23.090	(50)	25.382	(50)
10.858	(50)	12.730	(50)	14.283	(50)	16.375	(50)	18.420	(48)	19.784	(47)	21.345	(50)	23.115	(50)	25.390	(49)
10.864	(49)	12.757	(49)	14.310	(50)	16.379	(47)	18.425	(49)	19.789	(50)	21.352	(50)	23.124	(50)	25.392	(48)
11.050	(50)	12.764	(49)	14.339	(50)	16.428	(49)	18.436	(50)	19.856	(50)	21.356	(49)	23.133	(50)	25.401	(50)
11.068	(49)	12.768	(50)	14.343	(50)	16.452	(50)	18.463	(50)	19.861	(50)	21.357	(49)	23.166	(49)	25.414	(50)
11.074	(48)	12.769	(50)	14.362	(48)	16.455	(49)	18.482	(50)	19.906	(50)	21.369	(50)	23.186	(50)	25.430	(50)
11.136	(50)	12.773	(49)	14.364	(46)	16.488	(48)	18.505	(50)	19.918	(50)	21.384	(50)	23.194	(49)	25.457	(50)
11.150	(50)	12.795	(50)	14.379	(50)	16.502	(49)	18.506	(49)	19.923	(50)	21.387	(49)	23.222	(50)	25.472	(50)
11.171	(50)	12.823	(50)	14.396	(50)	16.518	(47)	18.577	(50)	19.933	(46)	21.394	(50)	23.294	(49)	25.476	(49)
11.201	(48)	12.847	(49)	14.411	(47)	16.528	(49)	18.581	(48)	19.939	(50)	21.396	(50)	23.307	(49)	25.500	(50)
11.257	(49)	12.849	(49)	14.445	(49)	16.532	(49)	18.587	(48)	19.940	(50)	21.398	(49)	23.308	(49)	25.510	(49)
11.262	(47)	12.854	(49)	14.477	(47)	16.535	(50)	18.599	(48)	19.948	(49)	21.425	(49)	23.363	(49)	25.514	(49)
11.264	(45)	12.856	(49)	14.481	(50)	16.566	(49)	18.625	(49)	19.958	(48)	21.441	(49)	23.379	(49)	25.541	(50)
11.272	(49)	12.859	(49)	14.509	(49)	16.612	(49)	18.633	(48)	19.985	(50)	21.450	(49)	23.454	(49)	25.550	(50)
11.281	(50)	12.872	(49)	14.521	(50)	16.623	(50)	18.645	(50)	19.988	(50)	21.470	(49)	23.460	(48)	25.556	(50)
11.317	(50)	12.923	(49)	14.543	(50)	16.648	(49)	18.647	(45)	19.992	(49)	21.505	(49)	23.463	(49)	25.562	(50)
11.336	(45)	12.952	(49)	14.549	(50)	16.661	(50)	18.660	(50)	19.993	(47)	21.518	(49)	23.468	(48)	25.598	(50)
11.337	(49)	12.966	(49)	14.550	(50)	16.755	(50)	18.677	(50)	19.999	(47)	21.526	(49)	23.530	(49)	25.605	(49)
11.338	(45)	12.974	(49)	14.558	(49)	16.775	(50)	18.684	(48)	20.021	(50)	21.540	(49)	23.566	(50)	25.684	(45)
11.339	(45)	12.979	(49)	14.563	(50)	16.798	(47)	18.685	(47)	20.026	(50)	21.541	(49)	23.577	(50)	25.687	(49)
11.354	(48)	12.983	(49)	14.623	(49)	16.800	(46)	18.687	(50)	20.054	(50)	21.548	(50)	23.628	(49)	25.689	(49)
11.368	(49)	13.000	(50)	14.636	(50)	16.802	(45)	18.730	(49)	20.091	(50)	21.564	(49)	23.641	(50)	25.691	(45)
11.446	(50)	13.009	(49)	14.638	(49)	16.819	(49)	18.732	(49)	20.095	(50)	21.613	(50)	23.675	(49)	25.695	(50)
11.459	(50)	13.050	(50)	14.687	(50)	16.859	(42)	18.733	(50)	20.096	(50)	21.639	(49)	23.684	(50)	25.732	(50)
11.468	(50)	13.080	(49)	14.689	(49)	16.889	(48)	18.763	(49)	20.183	(49)	21.661	(50)	23.688	(42)	25.742	(50)
11.480	(50)	13.093	(49)	14.708	(47)	16.891	(49)	18.764	(50)	20.193	(49)	21.669	(50)	23.731	(50)	25.760	(46)
11.593	(49)	13.189	(50)	14.718	(46)	16.893	(47)	18.768	(48)	20.242	(45)	21.702	(49)	23.751	(50)	25.828	(50)
11.595	(49)	13.224	(48)	14.754	(50)	16.898	(50)	18.776	(47)	20.267	(50)	21.729	(48)	23.788	(49)	25.917	(50)
11.618	(46)	13.231	(50)	14.767	(48)	16.913	(50)	18.790	(47)	20.283	(50)	21.739	(49)	23.791	(50)	25.977	(49)
11.631	(50)	13.252	(49)	14.780	(48)	16.947	(49)	18.794	(50)	20.285	(49)	21.745	(45)	23.854	(49)	25.999	(50)
11.647	(46)	13.270	(45)	14.809	(48)	16.963	(50)	18.845	(49)	20.328	(50)	21.753	(46)	23.885	(48)	26.001	(49)
11.653	(50)	13.282	(45)	14.819	(50)	16.975	(48)	18.854	(49)	20.329	(49)	21.759	(49)	23.894	(48)	26.009	(49)
11.660	(46)	13.309	(45)	14.828	(50)	17.000	(49)	18.866	(48)	20.286	(50)	21.865	(50)	23.999	(47)	26.120	(49)
11.662	(50)	13.318	(45)	14.836	(50)	17.014	(49)	18.876	(49)	20.434	(50)	21.867	(50)	24.005	(50)	26.123	(49)
11.674	(50)	13.319	(46)	14.846	(49)	17.022	(50)	18.880	(47)	20.439	(45)	21.894	(49)	24.049	(49)	26.129	(49)
11.681	(50)	13.330	(50)	14.857	(50)	17.043	(48)	18.881	(49)	20.443	(50)	21.905	(50)	24.051	(49)	26.151	(50)
11.718	(45)	13.341	(49)	14.894	(50)	17.046	(46)	18.907	(49)	20.498	(50)	21.909	(48)	24.085	(50)	26.173	(46)
11.741	(49)	13.443	(50)	14.917	(49)	17.047	(48)	18.910	(50)	20.535	(45)	21.937	(48)	24.097	(50)	26.174	(45)
11.750	(50)	13.455	(50)	14.931	(50)	17.067	(49)	18.938	(50)	20.526	(47)	21.942	(48)	24.117	(48)	26.176	(50)
11.764	(46)	13.475	(50)	14.943	(49)	17.078	(49)	18.963	(50)	20.537	(44)	21.961	(50)	24.124	(50)	26.179	(46)
11.766	(46)	13.511	(50)	14.956	(50)	17.140	(49)	18.976	(49)	20.561	(50)	21.975	(49)	24.128	(49)	26.181	(49)
11.819	(50)	13.540	(48)	14.966	(50)	17.165	(50)	18.987	(49)	20.603	(49)	21.982	(50)	24.140	(50)	26.230	(50)
11.865	(49)	13.553	(50)	15.107	(50)	17.188	(48)	19.012	(50)	20.623	(45)	21.994	(50)	24.154	(49)	26.366	(47)
11.901	(50)	13.555	(50)	15.155	(50)	17.233	(50)	19.021	(48)	20.636	(47)	22.099	(50)	24.238	(50)	26.381	(50)
11.902	(49)	13.566	(48)	15.164	(50)	17.244	(50)	19.023	(47)	20.637	(46)	22.113	(50)	24.263	(50)	26.384	(49)
11.907	(49)	13.589	(44)	15.181	(50)	17.246	(50)	19.058	(49)	20.639	(48)	22.132	(49)	24.305	(49)	26.407	(48)
11.912	(50)	13.593	(45)	15.185	(50)	17.273	(50)	19.104	(50)	20.640	(47)	22.136	(49)	24.315	(50)	26.408	(47)
11.932	(48)	13.615	(49)	15.288	(50)	17.307	(49)	19.130	(49)	20.641	(50)	22.146	(50)	24.318	(50)	26.425	(49)
11.947	(50)	13.616	(50)	15.420	(50)	17.330	(49)	19.154	(50)	20.642	(49)	22.190	(50)	24.356	(48)	26.433	(49)
11.980	(50)	13.637	(49)	15.441	(50)	17.338	(50)	19.173	(50)	20.647	(46)	22.206	(50)	24.394	(49)	26.447	(49)
12.005	(49)	13.638	(49)	15.470	(50)	17.385	(50)	19.176	(49)	20.665	(43)	22.226	(50)	24.399	(50)	26.453	(49)
12.037	(50)	13.654	(50)	15.579	(50)	17.427	(50)	19.200	(46)	20.666	(48)	22.287	(45)	24.421	(49)	26.473	(49)
12.073	(50)	13.677	(50)	15.582	(50)	17.429	(50)	19.201	(49)	20.669	(47)	22.293	(45)	24.427	(50)	26.477	(50)
12.081	(46)	13.699	(50)	15.693	(50)	17.452	(48)	19.220	(49)	20.675	(45)	22.295	(50)	24.490	(50)	26.485	(49)
12.082	(50)	13.760	(50)	15.768	(50)	17.453	(48)	19.232	(48)	20.682	(46)	22.356	(49)	24.521	(49)	26.522	(50)
12.083	(46)	13.761	(50)	15.856	(50)	17.468	(46)	19.241	(50)	20.687	(48)	22.360	(50)	24.522	(48)	26.552	(50)
12.089	(49)	13.763	(50)	15.859	(50)	17.482	(47)	19.267	(50)	20.703	(45)	22.376	(50)	24.525	(49)	26.558	(47)
12.126	(48)	13.765	(47)	15.864	(50)	17.489	(49)	19.275	(49)	20.704	(49)	22.381	(49)	24.513	(48)	26.595	(49)
12.132	(50)	13.781	(50)	15.877	(50)	17.583	(50)	19.321	(48)	20.709	(49)	22.384	(48)	24.547	(50)	26.608	(50)
12.142	(50)	13.825	(50)	15.885	(50)	17.602	(47)	19.330	(48)	20.734	(47)	22.430	(50)	24.561	(50)	26.620	(49)
12.172	(50)	13.830	(46)	15.904	(50)	17.604	(48)	19.405	(50)	20.773	(47)	22.438	(50)	24.580	(49)	26.626	(50)
12.175	(50)	13.833	(46)	15.927	(50)	17.612	(46)	19.427	(46)	20.775	(48)	22.441	(49)	24.594	(47)	26.629	(46)
12.193	(47)	13.835	(44)	15.947	(50)	17.630	(50)	19.428	(50)	20.779	(45)	22.460	(49)	24.603	(49)	26.639	(46)
12.249	(50)	13.837	(49)	15.971	(49)	17.642	(48)	19.441	(50)	20.786	(48)	22.463	(49)	24.604	(49)	26.657	(48)
12.253	(50)	13.839	(43)	15.972	(46)	17.659	(48)	19.498	(49)	20.798	(45)	22.489	(50)	24.608	(49)	26.663	(46)
12.292	(50)	13.844	(45)	15.979	(50)	17.664	(48)	19.500	(50)	20.800	(48)	22.497	(49)	24.614	(49)	26.670	(50)
12.294	(50)	13.845	(46)	15.985	(50)	17.664	(49)	19.524	(49)	20.806	(45)	22.516	(49)	24.632	(50)	26.673	(45)
12.309	(50)	13.848	(45)	15.990	(48)	17.681	(49)	19.526	(50)	20.811	(49)	22.534	(50)	24.667	(50)	26.677	(49)
12.310	(50)	13.850	(45)	16.000	(48)	17.719	(47)	19.547	(49)	20.858	(48)	22.589	(49)	24.672	(50)	26.693	(50)
12.323	(48)	13.881	(50)	16.020	(50)	17.724	(46)	19.564	(49)	20.862	(48)	22.625	(49)	24.694	(50)	26.721	(47)
12.326	(50)	13.885	(49)	16.035	(48)	17.729	(49)	19.567	(50)	20.866	(50)	22.645	(50)	24.728	(50)	26.724	(48)
12.350	(46)	13.888	(49)	16.038	(49)	17.806	(50)	19.655	(49)	20.880	(48)	22.661	(49)	24.749	(49)	26.725	(49)
12.400	(49)	13.922	(48)	16.045	(50)	17.813	(50)	19.656	(50)	20.891	(49)	22.671	(49)	24.751	(50)	26.748	(49)
12.410	(49)	13.923	(50)	16.098	(50)	17.840	(50)	19.664	(50)	20.895	(47)	22.674	(50)	24.753	(50)	26.801	(49)
12.430	(49)	13.965	(49)	16.119	(47)	17.856	(50)	19.667	(50)	20.928	(48)	22.686	(49)	24.765	(50)	26.821	(48)
12.462	(50)	13.968	(48)	16.124	(50)	17.892	(50)	19.673	(50)	20.929	(49)	22.712	(49)	24.906	(48)	26.810	(50)
12.469	(50)	13.970	(49)	16.177	(43)	17.905	(50)	19.677	(50)	20.945	(50)	22.736	(49)	24.928	(50)	27.032	(49)
12.472	(50)	13.986	(49)	16.182	(47)	17.908	(50)	19.683	(50)	20.960	(48)	22.757	(50)	24.939	(46)	27.055	(50)
12.473	(48)	13.990	(45)	16.192	(50)	17.934	(50)	19.686	(50)	21.061	(50)	22.758	(49)	25.006	(49)	27.078	(48)
12.483	(50)	14.019	(43)	16.201	(45)	17.976	(50)	19.690	(46)	21.093	(50)	22.767	(50)	25.015	(50)	27.111	(49)
12.485	(47)	14.020	(41)	16.211	(50)	18.030	(50)	19.691	(49)	21.097	(47)	22.777	(50)	25.050	(47)	27.116	(49)
12.494	(50)	14.021	(47)	16.214	(49)	18.041	(50)	19.701	(48)	21.154	(47)	22.781	(50)	25.053	(47)	27.121	(50)
12.528	(50)	14.022	(50)	16.215	(46)	18.102	(50)	19.704	(45)	21.161	(50)	22.789	(50)	25.074	(50)	27.175	(50)
12.531	(49)	14.026	(44)	16.234	(50)	18.132	(50)	19.709	(50)	21.171	(45)	22.824	(50)	25.076	(50)	27.207	(50)
12.554	(50)	14.029	(46)	16.244	(50)	18.146	(50)	19.719	(49)	21.175	(46)	22.826	(50)	25.138	(50)		
12.560	(49)	14.109	(49)	16.256	(50)	18.153	(50)	19.724	(50)	21.176	(47)						
		14.145	(48)	16.302	(46)												

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
27.256	(49)	29.069	(50)	31.209	(46)	33.126	(50)	35.014	(50)	37.369	(50)	39.583	(49)	41.821	(49)	44.080	(50)
27.298	(49)	29.085	(49)	31.216	(50)	33.160	(48)	35.062	(50)	37.413	(49)	39.604	(48)	41.879	(50)	44.081	(49)
27.311	(46)	29.160	(50)	31.264	(50)	33.170	(50)	35.077	(49)	37.431	(49)	39.621	(49)	41.893	(49)	44.083	(49)
27.318	(48)	29.190	(50)	31.276	(49)	33.189	(50)	35.099	(50)	37.437	(48)	39.611	(49)	41.950	(50)	44.085	(50)
27.354	(50)	29.198	(50)	31.291	(49)	33.265	(50)	35.169	(50)	37.465	(50)	39.663	(49)	42.126	(46)	44.096	(50)
27.356	(50)	29.208	(50)	31.293	(49)	33.267	(50)	35.184	(49)	37.484	(49)	39.672	(50)	42.128	(46)	44.139	(50)
27.363	(50)	29.224	(50)	31.313	(49)	33.285	(48)	35.194	(50)	37.490	(49)	39.689	(49)	42.133	(49)	44.163	(48)
27.365	(50)	29.239	(48)	31.317	(44)	33.407	(50)	35.198	(50)	37.570	(50)	39.704	(49)	42.134	(47)	44.200	(46)
27.376	(49)	29.344	(50)	31.341	(48)	33.430	(49)	35.233	(47)	37.619	(50)	39.705	(48)	42.143	(50)	44.220	(49)
27.396	(50)	29.360	(47)	31.367	(49)	33.433	(50)	35.236	(49)	37.642	(50)	39.722	(49)	42.156	(49)	44.221	(49)
27.414	(50)	29.371	(50)	31.368	(49)	33.441	(50)	35.238	(48)	37.677	(49)	39.731	(48)	42.159	(50)	44.249	(50)
27.453	(48)	29.375	(48)	31.374	(50)	33.460	(49)	35.240	(47)	37.681	(49)	39.733	(49)	42.161	(50)	44.259	(49)
27.454	(46)	29.408	(48)	31.471	(50)	33.466	(50)	35.242	(48)	37.695	(50)	39.753	(50)	42.165	(49)	44.280	(49)
27.469	(50)	29.427	(50)	31.494	(50)	33.512	(47)	35.290	(49)	37.704	(49)	39.755	(48)	42.212	(50)	44.350	(50)
27.490	(48)	29.505	(50)	31.498	(50)	33.516	(48)	35.292	(50)	37.733	(50)	39.807	(49)	42.214	(50)	44.414	(50)
27.493	(50)	29.595	(50)	31.519	(50)	33.567	(50)	35.301	(50)	37.741	(49)	39.809	(50)	42.231	(46)	44.432	(50)
27.525	(50)	29.604	(50)	31.545	(50)	33.568	(47)	35.306	(48)	37.764	(50)	39.824	(50)	42.255	(47)	44.436	(49)
27.540	(50)	29.606	(48)	31.573	(49)	33.575	(50)	35.343	(49)	37.778	(50)	39.825	(47)	42.305	(48)	44.440	(50)
27.559	(50)	29.609	(49)	31.611	(47)	33.578	(50)	35.353	(50)	37.793	(50)	39.887	(50)	42.307	(48)	44.469	(49)
27.560	(50)	29.614	(47)	31.618	(48)	33.582	(45)	35.356	(49)	37.794	(50)	39.915	(50)	42.308	(49)	44.473	(50)
27.567	(50)	29.625	(50)	31.619	(50)	33.592	(49)	35.358	(49)	37.823	(49)	39.917	(49)	42.310	(50)	44.497	(49)
27.584	(50)	29.634	(46)	31.627	(47)	33.610	(49)	35.359	(48)	37.836	(49)	39.945	(50)	42.317	(49)	44.517	(47)
27.594	(50)	29.642	(49)	31.633	(45)	33.642	(50)	35.408	(48)	37.868	(50)	39.950	(50)	42.318	(49)	44.524	(48)
27.601	(49)	29.645	(50)	31.641	(50)	33.647	(50)	35.436	(49)	37.877	(50)	39.962	(50)	42.369	(49)	44.540	(49)
27.659	(49)	29.657	(50)	31.673	(50)	33.661	(49)	35.450	(50)	37.889	(50)	39.969	(49)	42.384	(50)	44.541	(49)
27.662	(49)	29.663	(48)	31.707	(50)	33.679	(49)	35.472	(50)	37.965	(50)	39.980	(48)	42.394	(50)	44.545	(50)
27.667	(49)	29.671	(50)	31.711	(49)	33.685	(50)	35.473	(50)	38.017	(47)	40.017	(49)	42.425	(48)	44.556	(50)
27.695	(49)	29.680	(50)	31.717	(50)	33.692	(49)	35.537	(50)	38.067	(50)	40.033	(49)	42.438	(49)	44.636	(49)
27.699	(50)	29.683	(50)	31.733	(49)	33.693	(50)	35.570	(50)	38.101	(49)	40.123	(50)	42.452	(49)	44.669	(50)
27.700	(48)	29.712	(48)	31.734	(48)	33.695	(49)	35.604	(50)	38.102	(49)	40.162	(45)	42.454	(50)	44.671	(50)
27.702	(49)	29.717	(46)	31.793	(50)	33.696	(49)	35.658	(50)	38.123	(50)	40.163	(45)	42.500	(50)	44.697	(49)
27.704	(49)	29.722	(48)	31.803	(50)	33.708	(49)	35.662	(49)	38.127	(49)	40.201	(49)	42.533	(50)	44.698	(49)
27.713	(48)	29.728	(49)	31.813	(49)	33.709	(50)	35.742	(49)	38.165	(50)	40.229	(50)	42.628	(49)	44.734	(49)
27.768	(50)	29.729	(50)	31.841	(46)	33.745	(50)	35.762	(49)	38.241	(50)	40.248	(50)	42.641	(50)	44.756	(50)
27.795	(50)	29.824	(50)	31.858	(50)	33.786	(50)	35.768	(50)	38.295	(48)	40.263	(50)	42.675	(50)	44.768	(50)
27.808	(50)	29.837	(49)	31.875	(45)	33.832	(50)	35.774	(48)	38.299	(48)	40.356	(50)	42.697	(46)	44.841	(50)
27.833	(50)	29.839	(50)	31.880	(48)	33.875	(50)	35.778	(49)	38.306	(49)	40.363	(50)	42.745	(49)	44.871	(48)
27.888	(50)	29.863	(50)	31.882	(45)	33.879	(49)	35.834	(50)	38.368	(50)	40.369	(50)	42.754	(50)	44.886	(49)
27.897	(50)	29.894	(50)	31.901	(48)	33.883	(49)	35.867	(48)	38.384	(49)	40.402	(50)	42.778	(49)	44.944	(50)
27.915	(49)	29.900	(50)	31.942	(50)	33.936	(50)	35.875	(49)	38.495	(50)	40.459	(50)	42.782	(49)	44.992	(49)
27.917	(50)	30.011	(49)	31.948	(50)	33.942	(50)	35.888	(50)	38.498	(50)	40.459	(50)	42.806	(50)	44.997	(50)
27.920	(50)	30.056	(50)	31.965	(50)	33.945	(49)	35.894	(50)	38.510	(49)	40.490	(50)	42.844	(50)	45.037	(49)
27.929	(50)	30.060	(50)	31.966	(48)	33.996	(50)	35.904	(50)	38.519	(50)	40.491	(50)	42.847	(49)	45.041	(50)
27.933	(48)	30.075	(50)	32.028	(49)	34.050	(49)	35.924	(49)	38.520	(50)	40.613	(50)	42.878	(50)	45.049	(50)
27.967	(50)	30.083	(50)	32.047	(49)	34.105	(50)	35.945	(48)	38.523	(48)	40.649	(49)	42.890	(47)	45.051	(49)
28.012	(50)	30.116	(50)	32.120	(48)	34.125	(50)	35.954	(50)	38.542	(45)	40.653	(49)	42.911	(49)	45.057	(50)
28.039	(47)	30.134	(49)	32.122	(48)	34.144	(49)	35.997	(48)	38.545	(50)	40.666	(48)	43.045	(50)	45.065	(50)
28.043	(46)	30.137	(49)	32.124	(50)	34.147	(49)	35.999	(43)	38.555	(49)	40.755	(49)	43.070	(50)	45.092	(48)
28.047	(43)	30.197	(49)	32.154	(49)	34.169	(50)	36.050	(49)	38.573	(46)	40.767	(48)	43.072	(50)	45.096	(50)
28.049	(46)	30.204	(48)	32.167	(47)	34.176	(50)	36.103	(47)	38.576	(50)	40.850	(50)	43.078	(49)	45.118	(48)
28.055	(45)	30.220	(48)	32.171	(49)	34.203	(49)	36.104	(50)	38.581	(50)	40.851	(50)	43.088	(50)	45.146	(50)
28.060	(47)	30.221	(49)	32.212	(50)	34.236	(50)	36.151	(50)	38.594	(50)	40.900	(50)	43.136	(47)	45.175	(49)
28.072	(50)	30.229	(48)	32.223	(50)	34.240	(49)	36.251	(50)	38.612	(50)	40.913	(48)	43.142	(50)	45.180	(50)
28.083	(50)	30.231	(46)	32.233	(50)	34.255	(49)	36.280	(50)	38.696	(50)	40.927	(50)	43.162	(50)	45.231	(48)
28.101	(49)	30.236	(50)	32.239	(50)	34.259	(49)	36.320	(50)	38.698	(50)	40.947	(48)	43.177	(50)	45.237	(49)
28.110	(49)	30.247	(50)	32.246	(48)	34.270	(50)	36.343	(49)	38.707	(50)	40.952	(49)	43.210	(49)	45.256	(50)
28.161	(48)	30.256	(49)	32.247	(48)	34.335	(50)	36.344	(50)	38.709	(50)	40.987	(49)	43.214	(50)	45.270	(49)
28.170	(49)	30.257	(49)	32.250	(48)	34.340	(47)	36.357	(49)	38.711	(50)	41.001	(48)	43.221	(49)	45.286	(50)
28.179	(49)	30.271	(50)	32.263	(49)	34.342	(48)	36.375	(49)	38.717	(50)	41.002	(47)	43.227	(49)	45.298	(49)
28.186	(50)	30.276	(49)	32.264	(49)	34.343	(49)	36.377	(48)	38.760	(50)	41.059	(50)	43.282	(50)	45.299	(50)
28.191	(50)	30.310	(50)	32.292	(48)	34.346	(49)	36.379	(48)	38.767	(50)	41.069	(50)	43.287	(49)	45.317	(49)
28.227	(50)	30.347	(50)	32.299	(49)	34.365	(50)	36.398	(49)	38.795	(49)	41.134	(50)	43.296	(50)	45.332	(49)
28.263	(50)	30.388	(49)	32.319	(48)	34.374	(50)	36.411	(48)	38.802	(50)	41.168	(50)	43.305	(48)	45.342	(50)
28.276	(50)	30.427	(48)	32.321	(46)	34.408	(49)	36.412	(45)	38.815	(50)	41.179	(50)	43.320	(48)	45.351	(50)
28.286	(49)	30.434	(48)	32.353	(45)	34.420	(50)	36.427	(49)	38.908	(50)	41.185	(50)	43.410	(48)	45.363	(46)
28.287	(49)	30.455	(49)	32.355	(46)	34.425	(50)	36.484	(50)	38.968	(50)	41.221	(50)	43.413	(50)	45.367	(46)
28.288	(50)	30.506	(48)	32.357	(46)	34.443	(50)	36.512	(48)	38.992	(49)	41.227	(50)	43.415	(50)	45.368	(49)
28.292	(48)	30.526	(43)	32.372	(50)	34.453	(50)	36.524	(49)	38.998	(49)	41.230	(50)	43.419	(48)	45.376	(47)
28.319	(50)	30.527	(49)	32.415	(50)	34.490	(50)	36.523	(49)	39.022	(50)	41.251	(49)	43.435	(50)	45.388	(49)
28.346	(50)	30.567	(49)	32.419	(49)	34.538	(50)	36.573	(48)	39.048	(50)	41.252	(48)	43.467	(44)	45.408	(48)
28.383	(49)	30.569	(48)	32.422	(49)	34.604	(50)	36.591	(50)	39.129	(50)	41.274	(50)	43.472	(47)	45.427	(50)
28.385	(49)	30.575	(47)	32.430	(49)	34.605	(49)	36.615	(50)	39.132	(50)	41.337	(49)	43.475	(46)	45.487	(50)
28.390	(45)	30.617	(49)	32.447	(49)	34.607	(49)	36.677	(49)	39.146	(49)	41.341	(50)	43.490	(50)	45.500	(45)
28.396	(46)	30.618	(50)	32.458	(50)	34.681	(50)	36.691	(50)	39.196	(45)	41.343	(48)	43.535	(50)	45.503	(46)
28.453	(50)	30.639	(49)	32.464	(50)	34.691	(50)	36.704	(50)	39.198	(45)	41.344	(50)	43.559	(48)	45.506	(50)
28.460	(48)	30.656	(50)	32.514	(50)	34.695	(50)	36.744	(49)	39.220	(50)	41.361	(50)	43.579	(50)	45.561	(49)
28.479	(50)	30.697	(50)	32.562	(50)	34.731	(50)	36.860	(48)	39.223	(49)	41.391	(50)	43.588	(50)	45.601	(50)
28.496	(49)	30.718	(50)	32.576	(50)	34.740	(49)	36.875	(46)	39.233	(50)	41.428	(50)	43.598	(50)	45.606	(49)
28.501	(47)	30.860	(50)	32.589	(49)	34.762	(50)	36.884	(50)	39.248	(49)	41.431	(48)	43.624	(50)	45.614	(50)
28.581	(50)	30.894	(50)	32.661	(47)	34.764	(49)	36.902	(50)	39.259	(50)	41.439	(50)	43.627	(50)	45.757	(50)
28.609	(50)	30.920	(48)	32.671	(50)	34.779	(50)	36.903	(50)	39.251	(50)	41.486	(49)	43.652	(49)	45.814	(49)
28.683	(49)	30.948	(50)	32.694	(50)	34.783	(49)	36.967	(50)	39.347	(48)	41.511	(48)	43.661	(50)	45.837	(50)
28.721	(50)	30.957	(50)	32.702	(50)	34.867	(49)	37.048	(50)	39.348	(45)	41.513	(46)	43.676	(50)	45.847	(49)
28.724	(49)	31.024	(50)	32.750	(50)	34.892	(46)	37.065	(50)	39.371	(49)	41.551	(50)	43.764	(49)	45.850	(49)
28.733	(49)	31.059	(48)	32.768	(49)	34.902	(48)	37.116	(50)	39.373	(46)	41.594	(50)	43.825	(50)	45.853	(49)
28.739	(49)	31.113	(50)	32.842	(49)	34.907	(48)	37.124	(46)	39.378	(50)	41.611	(50)	43.858	(50)	45.869	(50)
28.749	(49)	31.115	(49)	32.860	(50)	34.930	(50)	37.130	(45)	39.415	(49)	41.612	(49)	43.888	(50)	45.873	(50)
28.789	(50)	31.120	(48)	32.897	(49)	34.947	(50)	37.147	(50)	39.429	(49)	41.638	(49)	43.922	(50)	45.882	(50)
28.805	(49)	31.135	(50)	32.958	(50)	34.951	(48)	37.163	(50)	39.434	(50)	41.662	(50)	43.945	(50)	45.886	(49)
28.822	(43)	31.142	(49)	32.999	(50)	34.952	(49)	37.165	(49)	39.489	(47)	41.741	(49)	43.958	(45)	45.905	(50)
28.899	(50)	31.146	(49)	33.026	(49)	34.954	(48)	37.180	(50)	39.517	(50)	41.743	(49)	44.006	(48)	45.925	(50)
28.920	(50)	31.163	(49)	33.046	(50)	34.960	(50)	37.208	(48)	39.556	(49)	41.751	(49)	44.024	(49)	45.927	(50)
28.952	(50)	31.204	(46)	33.084	(50)	34.974	(49)	37.213	(49)	39.558	(49)	41.822	(50)	44.059	(49)	45.929	(50)
28.953	(50)	31.207	(46)	33.100	(50)	34.991	(50)	37.350	(45)					44.070	(49)		

NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.	
45.990	(49)	48.711	(50)	50.369	(48)	52.694	(50)	54.654	(50)	56.748	(50)	58.655	(50)	60.655	(50)	62.661	(49)
45.991	(49)	48.721	(50)	50.431	(50)	52.755	(49)	54.669	(50)	56.782	(49)	58.660	(49)	60.659	(50)	62.664	(49)
46.017	(50)	48.752	(48)	50.473	(48)	52.762	(48)	54.670	(48)	56.820	(49)	58.679	(49)	60.677	(49)	62.691	(50)
46.026	(49)	48.762	(50)	50.479	(46)	52.769	(46)	54.671	(50)	56.842	(50)	58.684	(50)	60.691	(49)	62.730	(50)
46.036	(48)	48.767	(49)	50.500	(49)	52.775	(50)	54.673	(50)	56.873	(50)	58.705	(50)	60.698	(45)	62.739	(48)
46.043	(49)	48.771	(50)	50.551	(50)	52.790	(49)	54.697	(48)	56.891	(50)	58.709	(45)	60.699	(49)	62.754	(47)
46.081	(50)	48.779	(50)	50.560	(50)	52.801	(49)	54.703	(49)	56.914	(50)	58.721	(50)	60.702	(46)	62.771	(49)
46.199	(50)	48.851	(48)	50.588	(50)	52.847	(50)	54.713	(50)	56.917	(49)	58.722	(50)	60.707	(49)	62.776	(49)
46.223	(50)	48.858	(50)	50.620	(50)	52.862	(50)	54.735	(50)	56.926	(49)	58.727	(48)	60.709	(50)	62.793	(49)
46.417	(49)	48.864	(49)	50.649	(49)	52.900	(48)	54.744	(50)	56.943	(49)	58.759	(50)	60.718	(49)	62.805	(49)
46.426	(50)	48.908	(49)	50.675	(48)	52.908	(50)	54.761	(50)	56.951	(49)	58.813	(50)	60.723	(47)	62.806	(49)
46.482	(50)	48.913	(50)	50.683	(50)	52.923	(48)	54.764	(49)	56.976	(50)	58.821	(50)	60.769	(47)	62.883	(50)
46.509	(49)	48.916	(50)	50.691	(49)	52.925	(49)	54.770	(50)	57.048	(50)	58.876	(50)	60.776	(49)	62.889	(50)
46.513	(49)	48.926	(46)	50.697	(50)	52.971	(49)	54.831	(50)	57.056	(49)	58.888	(49)	60.799	(48)	62.890	(50)
46.535	(49)	48.964	(50)	50.715	(50)	52.988	(50)	54.834	(50)	57.123	(50)	58.905	(49)	60.804	(49)	62.898	(50)
46.539	(49)	48.968	(50)	50.717	(49)	53.023	(50)	54.835	(50)	57.162	(50)	58.944	(49)	60.817	(49)	62.921	(50)
46.559	(50)	48.996	(48)	50.736	(50)	53.051	(50)	54.836	(48)	57.180	(50)	59.008	(47)	60.832	(48)	62.948	(50)
46.589	(50)	49.015	(50)	50.743	(50)	53.119	(48)	54.951	(50)	57.184	(49)	59.030	(48)	60.858	(48)	62.953	(50)
46.591	(49)	49.041	(50)	50.799	(50)	53.120	(50)	54.967	(49)	57.187	(50)	59.037	(49)	60.866	(50)	62.962	(48)
46.632	(50)	49.052	(49)	50.846	(50)	53.123	(49)	54.978	(50)	57.265	(49)	59.045	(50)	60.883	(49)	63.004	(48)
46.633	(50)	49.078	(47)	50.848	(50)	53.135	(50)	55.037	(48)	57.221	(50)	59.048	(50)	60.903	(48)	63.010	(46)
46.658	(49)	49.086	(48)	50.849	(50)	53.143	(50)	55.064	(50)	57.239	(50)	59.064	(50)	60.936	(46)	63.027	(50)
46.700	(49)	49.091	(49)	50.857	(50)	53.147	(49)	55.067	(50)	57.242	(49)	59.082	(48)	60.942	(45)	63.038	(49)
46.710	(50)	49.127	(50)	50.865	(46)	53.148	(49)	55.072	(50)	57.261	(49)	59.146	(49)	60.975	(49)	63.041	(49)
46.723	(50)	49.133	(50)	50.908	(50)	53.203	(49)	55.089	(50)	57.262	(50)	59.166	(49)	60.996	(49)	63.046	(49)
46.733	(50)	49.199	(50)	50.914	(50)	53.218	(48)	55.139	(49)	57.268	(49)	59.207	(47)	61.013	(48)	63.070	(50)
46.799	(50)	49.212	(46)	50.957	(49)	53.269	(49)	55.153	(50)	57.274	(50)	59.227	(50)	61.020	(50)	63.079	(49)
46.800	(50)	49.225	(46)	50.966	(50)	53.287	(49)	55.155	(49)	57.285	(50)	59.235	(50)	61.083	(50)	63.084	(50)
46.816	(50)	49.233	(45)	50.986	(49)	53.293	(48)	55.171	(49)	57.287	(50)	59.238	(50)	61.084	(50)	63.087	(50)
46.823	(50)	49.238	(47)	50.990	(50)	53.294	(50)	55.195	(50)	57.297	(49)	59.265	(50)	61.117	(50)	63.093	(50)
46.840	(50)	49.246	(46)	51.034	(50)	53.304	(49)	55.215	(48)	57.309	(48)	59.304	(49)	61.143	(50)	63.103	(50)
46.848	(50)	49.272	(49)	51.037	(50)	53.305	(49)	55.220	(50)	57.341	(50)	59.310	(50)	61.187	(45)	63.124	(50)
46.856	(50)	49.287	(50)	51.040	(50)	53.311	(49)	55.230	(50)	57.350	(49)	59.347	(50)	61.190	(45)	63.152	(47)
46.870	(50)	49.293	(50)	51.071	(50)	53.323	(50)	55.263	(50)	57.365	(49)	59.349	(49)	61.194	(43)	63.176	(50)
46.902	(48)	49.297	(50)	51.134	(49)	53.384	(49)	55.294	(49)	57.380	(49)	59.354	(50)	61.220	(49)	63.198	(47)
47.015	(50)	49.338	(49)	51.149	(50)	53.388	(49)	55.362	(50)	57.424	(50)	59.362	(50)	61.240	(50)	63.212	(47)
47.019	(50)	49.339	(46)	51.174	(50)	53.390	(49)	55.402	(49)	57.432	(49)	59.386	(46)	61.282	(49)	63.255	(50)
47.060	(50)	49.341	(49)	51.215	(50)	53.394	(49)	55.425	(49)	57.450	(50)	59.389	(49)	61.325	(50)	63.267	(49)
47.080	(50)	49.352	(49)	51.260	(49)	53.405	(49)	55.435	(50)	57.456	(50)	59.436	(50)	61.326	(50)	63.277	(49)
47.084	(47)	49.395	(48)	51.272	(49)	53.416	(49)	55.495	(48)	57.467	(50)	59.452	(50)	61.368	(50)	63.318	(50)
47.108	(49)	49.399	(49)	51.319	(49)	53.471	(50)	55.514	(50)	57.477	(49)	59.473	(49)	61.376	(50)	63.400	(49)
47.112	(50)	49.400	(49)	51.328	(49)	53.491	(49)	55.541	(50)	57.525	(49)	59.488	(49)	61.403	(50)	63.406	(49)
47.135	(50)	49.408	(48)	51.377	(49)	53.591	(49)	55.556	(50)	57.536	(50)	59.517	(50)	61.448	(50)	63.445	(50)
47.155	(50)	49.438	(49)	51.405	(50)	53.639	(43)	55.580	(50)	57.632	(50)	59.523	(50)	61.542	(50)	63.452	(49)
47.176	(50)	49.439	(49)	51.418	(50)	53.648	(48)	55.582	(50)	57.679	(49)	59.558	(49)	61.574	(50)	63.457	(46)
47.177	(50)	49.467	(50)	51.436	(50)	53.662	(50)	55.584	(49)	57.689	(50)	59.598	(47)	61.585	(50)	63.462	(49)
47.274	(50)	49.469	(50)	51.468	(50)	53.679	(50)	55.610	(46)	57.706	(49)	59.623	(50)	61.633	(50)	63.522	(50)
47.380	(50)	49.500	(50)	51.485	(50)	53.731	(50)	55.706	(47)	57.709	(49)	59.646	(49)	61.679	(49)	63.532	(50)
47.391	(50)	49.534	(48)	51.519	(49)	53.802	(50)	55.709	(41)	57.713	(47)	59.669	(47)	61.709	(50)	63.541	(45)
47.418	(50)	49.564	(50)	51.536	(50)	53.822	(49)	55.766	(50)	57.717	(49)	59.703	(50)	61.771	(50)	63.542	(44)
47.533	(50)	49.583	(47)	51.568	(48)	53.865	(49)	55.775	(50)	57.774	(50)	59.728	(50)	61.794	(48)	63.560	(50)
47.544	(50)	49.681	(50)	51.620	(48)	53.891	(50)	55.776	(50)	57.785	(48)	59.765	(49)	61.797	(49)	63.583	(49)
47.579	(49)	49.704	(50)	51.658	(50)	53.899	(50)	55.785	(47)	57.794	(50)	59.792	(49)	61.805	(50)	63.605	(50)
47.676	(50)	49.710	(50)	51.659	(50)	53.905	(50)	55.804	(50)	57.809	(50)	59.816	(50)	61.853	(42)	63.658	(50)
47.710	(50)	49.724	(50)	51.663	(50)	53.906	(48)	55.971	(48)	57.852	(45)	59.888	(48)	61.874	(50)	63.694	(50)
47.717	(48)	49.731	(50)	51.780	(48)	53.937	(50)	55.974	(50)	57.862	(48)	59.910	(50)	61.918	(50)	63.761	(50)
47.761	(49)	49.772	(50)	51.815	(50)	53.940	(50)	55.989	(50)	57.902	(49)	59.947	(50)	61.921	(47)	63.779	(48)
47.762	(48)	49.773	(50)	51.828	(49)	53.978	(50)	55.999	(50)	57.906	(46)	59.976	(50)	61.932	(50)	63.792	(50)
47.766	(49)	49.800	(49)	51.893	(48)	53.995	(48)	56.019	(50)	57.915	(46)	60.016	(50)	61.933	(46)	63.820	(48)
47.789	(49)	49.804	(50)	51.898	(50)	54.011	(48)	56.057	(50)	57.936	(50)	60.023	(50)	61.942	(49)	63.848	(48)
47.795	(49)	49.815	(49)	51.903	(50)	54.025	(49)	56.136	(50)	57.984	(46)	60.093	(50)	61.950	(50)	63.874	(50)
47.808	(50)	49.823	(48)	51.907	(49)	54.041	(50)	56.140	(50)	58.015	(49)	60.144	(49)	61.987	(50)	63.894	(49)
47.815	(49)	49.829	(50)	51.920	(50)	54.047	(49)	56.167	(50)	58.018	(50)	60.156	(49)	62.008	(50)	63.912	(50)
47.818	(50)	49.832	(50)	51.942	(49)	54.055	(50)	56.206	(50)	58.035	(50)	60.160	(49)	62.011	(49)	63.937	(49)
47.857	(50)	49.841	(49)	51.960	(48)	54.072	(50)	56.235	(49)	58.048	(50)	60.171	(50)	62.016	(50)	63.938	(49)
47.901	(50)	49.851	(50)	51.966	(49)	54.078	(49)	56.242	(50)	58.052	(50)	60.252	(49)	62.019	(50)	63.948	(49)
47.916	(49)	49.889	(50)	51.972	(50)	54.143	(50)	56.257	(48)	58.091	(49)	60.259	(49)	62.076	(49)	63.982	(49)
47.942	(50)	49.917	(50)	52.003	(49)	54.153	(50)	56.309	(50)	58.095	(50)	60.274	(47)	62.083	(48)	64.059	(49)
47.950	(50)	49.928	(47)	52.007	(50)	54.155	(50)	56.336	(50)	58.138	(50)	60.276	(44)	62.088	(49)	64.066	(50)
47.982	(50)	49.932	(50)	52.021	(50)	54.218	(49)	56.342	(50)	58.156	(50)	60.277	(49)	62.117	(50)	64.097	(49)
47.991	(49)	49.935	(47)	52.022	(50)	54.253	(49)	56.365	(50)	58.183	(50)	60.279	(50)	62.118	(50)	64.101	(49)
48.005	(48)	49.951	(50)	52.042	(49)	54.260	(50)	56.373	(50)	58.211	(50)	60.289	(50)	62.130	(49)	64.130	(50)
48.042	(50)	49.959	(50)	52.043	(49)	54.279	(50)	56.375	(50)	58.222	(50)	60.316	(50)	62.154	(50)	64.147	(49)
48.055	(49)	50.012	(49)	52.101	(48)	54.292	(50)	56.395	(50)	58.235	(50)	60.329	(46)	62.176	(50)	64.157	(50)
48.091	(50)	50.014	(49)	52.171	(49)	54.304	(50)	56.400	(49)	58.268	(49)	60.330	(50)	62.197	(50)	64.227	(50)
48.128	(50)	50.019	(48)	52.196	(50)	54.328	(50)	56.435	(50)	58.294	(50)	60.336	(50)	62.222	(50)	64.237	(50)
48.179	(49)	50.021	(50)	52.219	(49)	54.340	(49)	56.449	(49)	58.337	(48)	60.353	(50)	62.228	(50)	64.295	(48)
48.189	(50)	50.022	(47)	52.236	(48)	54.342	(49)	56.453	(50)	58.352	(50)	60.364	(47)	62.267	(49)	64.298	(49)
48.250	(50)	50.026	(46)	52.311	(49)	54.356	(50)	56.482	(48)	58.368	(50)	60.365	(45)	62.316	(50)	64.303	(50)
48.298	(50)	50.068	(50)	52.424	(50)	54.380	(49)	56.491	(48)	58.381	(50)	60.379	(50)	62.317	(45)	64.326	(50)
48.310	(50)	50.105	(48)	52.425	(48)	54.402	(50)	56.495	(48)	58.392	(48)	60.417	(50)	62.355	(50)	64.330	(49)
48.324	(50)	50.110	(50)	52.436	(50)	54.477	(49)	56.511	(50)	58.393	(49)	60.442	(49)	62.371	(50)	64.333	(50)
48.325	(50)	50.132	(50)	52.451	(48)	54.479	(50)	56.539	(50)	58.409	(48)	60.466	(50)	62.388	(50)	64.337	(50)
48.438	(49)	50.174	(50)	52.465	(50)	54.487	(49)	56.552	(50)	58.428	(50)	60.497	(50)	62.401	(50)	64.356	(49)
48.452	(49)	50.179	(50)	52.477	(49)	54.489	(49)	56.554	(50)	58.441	(49)	60.521	(50)	62.475	(50)	64.359	(49)
48.456	(48)	50.203	(50)	52.497	(49)	54.514	(50)	56.582	(49)	58.474	(50)	60.542	(49)	62.498	(50)	64.389	(48)
48.472	(47)	50.219	(50)	52.534	(50)	54.560	(49)	56.626	(50)	58.557	(49)	60.547	(45)	62.570	(50)	64.402	(49)
48.476	(50)	50.252	(50)	52.539	(48)	54.573	(49)	56.627	(49)	58.559	(50)	60.553	(49)	62.586	(49)	64.434	(49)
48.586	(50)	50.325	(48)	52.553	(50)	54.576	(49)	56.659	(48)	58.561	(49)	60.557	(49)	62.591	(49)	64.435	(50)
48.602	(47)	50.336	(50)	52.585	(47)	54.597	(50)	56.661	(50)	58.569	(47)	60.574	(49)	62.601	(49)	64.566	(50)
48.625	(49)	50.342	(50)	52.660	(50)	54.601	(49)	56.666	(42)	58.591	(50)	60.580	(50)	62.615	(50)	64.603	(45)
48.631	(49)	50.348	(50)	52.677	(50)	54.611	(50)	56.681	(50)	58.618	(50)	60.590	(45)	62.624	(50)	64.633	(49)
48.650	(47)	50.364	(48)			54.650	(48)	56.694	(50)	58.644	(50)	60.608	(49)	62.646	(50)	64.648	(50)
48.669	(50)							56.738	(50)			60.653	(50)	62.652	(49)		

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
64.652	(49)	66.798	(50)	68.892	(49)	71.288	(50)	73.108	(49)	74.864	(50)	77.345	(50)	79.534	(50)	81.865	(49)
64.654	(50)	66.812	(50)	68.895	(46)	71.295	(49)	73.139	(50)	74.935	(49)	77.346	(47)	79.547	(50)	81.910	(48)
64.781	(49)	66.853	(50)	68.911	(49)	71.301	(50)	73.173	(50)	74.943	(50)	77.360	(49)	79.582	(48)	81.955	(50)
64.815	(49)	66.883	(50)	68.939	(50)	71.355	(45)	73.195	(50)	74.981	(49)	77.394	(50)	79.595	(50)	81.984	(50)
64.818	(50)	66.884	(49)	68.982	(50)	71.365	(46)	73.203	(50)	75.032	(49)	77.399	(50)	79.632	(48)	82.003	(49)
64.837	(47)	66.886	(50)	68.985	(47)	71.401	(50)	73.232	(50)	75.103	(48)	77.438	(50)	79.641	(49)	82.038	(50)
64.850	(47)	66.904	(50)	68.999	(48)	71.416	(50)	73.260	(50)	75.135	(50)	77.443	(49)	79.646	(48)	82.043	(50)
64.897	(47)	66.940	(48)	69.028	(50)	71.466	(50)	73.263	(49)	75.141	(50)	77.447	(50)	79.647	(48)	82.098	(50)
64.899	(46)	66.947	(50)	69.082	(45)	71.478	(50)	73.278	(50)	75.157	(49)	77.460	(50)	79.662	(50)	82.109	(50)
64.900	(45)	66.970	(50)	69.148	(49)	71.505	(50)	73.280	(50)	75.165	(50)	77.469	(50)	79.702	(50)	82.113	(50)
64.912	(49)	66.994	(50)	69.189	(48)	71.514	(49)	73.282	(50)	75.231	(50)	77.472	(49)	79.763	(48)	82.139	(48)
64.955	(49)	67.023	(50)	69.217	(50)	71.527	(50)	73.302	(49)	75.287	(50)	77.473	(45)	79.779	(50)	82.141	(50)
64.973	(50)	67.035	(50)	69.228	(49)	71.530	(50)	73.303	(50)	75.307	(50)	77.493	(50)	79.784	(50)	82.157	(50)
64.996	(45)	67.063	(47)	69.277	(50)	71.622	(50)	73.308	(48)	75.313	(50)	77.509	(50)	79.790	(50)	82.189	(50)
65.004	(47)	67.073	(50)	69.329	(49)	71.624	(50)	73.315	(49)	75.392	(50)	77.545	(50)	79.836	(49)	82.193	(48)
65.007	(46)	67.074	(48)	69.418	(48)	71.634	(50)	73.312	(49)	75.413	(50)	77.559	(50)	79.844	(50)	82.198	(48)
65.008	(48)	67.084	(47)	69.420	(50)	71.661	(50)	73.343	(49)	75.420	(49)	77.561	(50)	79.911	(50)	82.213	(50)
65.011	(43)	67.088	(48)	69.431	(48)	71.668	(49)	73.360	(50)	75.421	(47)	77.615	(47)	79.914	(45)	82.226	(50)
65.014	(48)	67.089	(50)	69.504	(48)	71.688	(49)	73.371	(49)	75.479	(50)	77.632	(50)	80.000	(50)	82.234	(49)
65.036	(49)	67.093	(47)	69.530	(50)	71.712	(50)	73.394	(50)	75.480	(50)	77.688	(49)	80.024	(50)	82.243	(49)
65.045	(50)	67.097	(49)	69.535	(50)	71.715	(49)	73.432	(50)	75.490	(49)	77.693	(50)	80.031	(50)	82.317	(50)
65.067	(48)	67.114	(50)	69.553	(50)	71.732	(50)	73.434	(50)	75.506	(50)	77.746	(49)	80.114	(48)	82.320	(49)
65.073	(50)	67.171	(50)	69.557	(50)	71.769	(48)	73.470	(49)	75.523	(49)	77.753	(50)	80.153	(50)	82.321	(50)
65.146	(50)	67.174	(50)	69.627	(50)	71.789	(50)	73.473	(50)	75.535	(47)	77.795	(50)	80.234	(50)	82.333	(50)
65.150	(49)	67.236	(50)	69.647	(49)	71.843	(48)	73.539	(50)	75.544	(50)	77.796	(50)	80.239	(50)	82.357	(49)
65.164	(50)	67.275	(50)	69.659	(50)	71.853	(48)	73.592	(47)	75.757	(49)	77.808	(49)	80.268	(49)	82.382	(50)
65.177	(50)	67.287	(50)	69.661	(48)	71.854	(47)	73.594	(50)	75.791	(50)	77.864	(50)	80.287	(50)	82.388	(48)
65.181	(48)	67.294	(46)	69.675	(49)	71.872	(50)	73.606	(49)	75.838	(50)	77.907	(50)	80.291	(50)	82.389	(50)
65.205	(49)	67.351	(50)	69.688	(49)	71.873	(49)	73.623	(50)	75.855	(47)	77.954	(50)	80.307	(50)	82.390	(50)
65.250	(50)	67.409	(50)	69.697	(48)	71.886	(49)	73.662	(50)	75.863	(50)	77.987	(50)	80.323	(49)	82.424	(50)
65.257	(49)	67.412	(50)	69.709	(50)	71.909	(50)	73.742	(48)	75.895	(50)	78.035	(50)	80.336	(50)	82.431	(50)
65.259	(49)	67.434	(50)	69.774	(50)	71.942	(49)	73.787	(45)	75.959	(50)	78.047	(50)	80.341	(50)	82.460	(50)
65.291	(49)	67.454	(48)	69.842	(50)	71.963	(49)	73.789	(46)	75.963	(49)	78.082	(50)	80.358	(50)	82.465	(49)
65.351	(50)	67.469	(50)	69.854	(50)	72.050	(49)	73.793	(47)	75.992	(48)	78.083	(50)	80.375	(50)	82.474	(50)
65.363	(50)	67.485	(50)	69.860	(50)	72.072	(50)	73.797	(45)	76.058	(50)	78.102	(50)	80.392	(50)	82.505	(50)
65.435	(50)	67.486	(50)	70.018	(50)	72.083	(49)	73.800	(50)	76.089	(49)	78.108	(50)	80.422	(49)	82.590	(50)
65.439	(49)	67.499	(50)	70.072	(49)	72.091	(50)	73.819	(49)	76.152	(50)	78.127	(50)	80.478	(48)	82.601	(50)
65.445	(49)	67.508	(50)	70.091	(50)	72.130	(50)	73.833	(46)	76.158	(49)	78.173	(50)	80.482	(50)	82 646	(50)
65.474	(49)	67.558	(50)	70.134	(50)	72.209	(49)	73.836	(49)	76.197	(50)	78.211	(49)	80.489	(48)	82.707	(49)
65.497	(50)	67.586	(46)	70.138	(50)	72.214	(49)	73.842	(45)	76.258	(50)	78.301	(50)	80.490	(45)	82.713	(49)
65.510	(49)	67.601	(50)	70.163	(48)	72.216	(49)	73.845	(47)	76.274	(48)	78.329	(49)	80.519	(48)	82.745	(50)
65.523	(50)	67.620	(49)	70.171	(50)	72.219	(48)	73.854	(50)	76.294	(48)	78.342	(50)	80.584	(49)	82.780	(50)
65.585	(49)	67.635	(49)	70.217	(48)	72.236	(48)	73.855	(44)	76.308	(49)	78.379	(50)	80.593	(50)	82.829	(50)
65.635	(50)	67.680	(48)	70.296	(50)	72.239	(50)	73.872	(50)	76.320	(49)	78.396	(48)	80.630	(49)	82.849	(50)
65.645	(49)	67.682	(50)	70.298	(48)	72.248	(49)	73.874	(48)	76.350	(50)	78.473	(50)	80.634	(50)	82.895	(50)
65.650	(49)	67.684	(48)	70.302	(49)	72.251	(50)	73.894	(50)	76.354	(50)	78.474	(50)	80.655	(50)	82.941	(50)
65.651	(48)	67.703	(49)	70.326	(46)	72.257	(49)	73.908	(49)	76.363	(41)	78.477	(50)	80.666	(48)	82.969	(50)
65.657	(50)	67.843	(50)	70.386	(50)	72.276	(49)	73.909	(48)	76.421	(50)	78.483	(50)	80.675	(50)	82.998	(50)
65.671	(49)	67.914	(50)	70.413	(50)	72.286	(48)	73.912	(50)	76.451	(49)	78.499	(50)	80.709	(50)	83.022	(49)
65.672	(50)	67.917	(50)	70.426	(48)	72.288	(49)	73.971	(50)	76.453	(50)	78.513	(50)	80.790	(48)	83.024	(49)
65.675	(48)	67.977	(50)	70.427	(50)	72.313	(50)	73.975	(50)	76.493	(50)	78.529	(49)	80.956	(49)	83.030	(49)
65.718	(50)	68.015	(46)	70.428	(49)	72.316	(48)	74.038	(49)	76.494	(49)	78.565	(50)	80.963	(49)	83.075	(46)
65.729	(49)	68.039	(50)	70.480	(50)	72.320	(50)	74.046	(48)	76.534	(46)	78.594	(50)	80.982	(50)	83.077	(46)
65.731	(49)	68.050	(47)	70.538	(48)	72.392	(50)	74.055	(49)	76.561	(50)	78.604	(50)	81.005	(49)	83.080	(50)
65.762	(49)	68.055	(49)	70.568	(50)	72.415	(48)	74.064	(47)	76.569	(49)	78.606	(50)	81.006	(50)	83.169	(48)
65.767	(50)	68.094	(47)	70.649	(48)	72.416	(49)	74.065	(50)	76.601	(46)	78.617	(47)	81.010	(50)	83.170	(50)
65.814	(50)	68.109	(46)	70.691	(50)	72.439	(48)	74.086	(50)	76.612	(49)	78.678	(50)	81.044	(49)	83.320	(50)
65.819	(45)	68.115	(50)	70.699	(49)	72.446	(46)	74.088	(50)	76.620	(49)	78.679	(49)	81.082	(47)	83.329	(50)
65.820	(50)	68.118	(49)	70.707	(50)	72.458	(50)	74.089	(50)	76.640	(50)	78.702	(49)	81.111	(50)	83.347	(50)
65.832	(50)	68.123	(50)	70.728	(50)	72.469	(47)	74.090	(49)	76.641	(49)	78.729	(50)	81.129	(50)	83.383	(50)
65.880	(49)	68.141	(50)	70.821	(50)	72.494	(50)	74.167	(49)	76.673	(49)	78.746	(46)	81.140	(50)	83.393	(50)
65.931	(50)	68.146	(49)	70.829	(50)	72.514	(50)	74.175	(50)	76.687	(48)	78.750	(46)	81.148	(50)	83.421	(48)
65.932	(50)	68.153	(48)	70.880	(50)	72.516	(48)	74.200	(48)	76.698	(50)	78.751	(46)	81.157	(50)	83.466	(49)
65.988	(50)	68.187	(50)	70.908	(49)	72.516	(50)	74.211	(49)	76.727	(49)	78.759	(46)	81.169	(50)	83.510	(50)
66.012	(50)	68.214	(49)	70.910	(49)	72.538	(47)	74.226	(50)	76.733	(50)	78.763	(46)	81.179	(50)	83.536	(48)
66.012	(48)	68.230	(50)	70.918	(47)	72.561	(50)	74.245	(50)	76.745	(49)	78.771	(50)	81,244	(50)	83.555	(50)
66.051	(50)	68.260	(49)	70.920	(50)	72.561	(50)	74.253	(50)	76.776	(49)	78.779	(45)	81.332	(50)	83.580	(50)
66.061	(48)	68.301	(50)	70.921	(49)	72.590	(50)	74.264	(50)	76.800	(49)	78.817	(50)	81.337	(50)	83.585	(47)
66.077	(50)	68.339	(49)	70.924	(50)	72.598	(49)	74.269	(50)	76.815	(48)	78.869	(45)	81.349	(48)	83.599	(49)
66.109	(48)	68.345	(50)	70.933	(48)	72.621	(50)	74.285	(50)	76.845	(50)	78.870	(48)	81.350	(48)	83.601	(48)
66.179	(50)	68.361	(50)	70.937	(50)	72.635	(49)	74.286	(50)	76.854	(50)	78.895	(50)	81.353	(50)	83.614	(50)
66.234	(49)	68.442	(50)	70.966	(49)	72.645	(50)	74.312	(50)	76.904	(50)	78.923	(50)	81.355	(50)	83.647	(50)
66.257	(48)	68.443	(50)	70.969	(50)	72.678	(46)	74.344	(50)	76.908	(49)	78.976	(50)	81.359	(50)	83.658	(45)
66.317	(50)	68.455	(50)	70.971	(50)	72.680	(50)	74.349	(50)	76.912	(49)	78.986	(49)	81.363	(49)	83.722	(49)
66.360	(50)	68.479	(49)	71.005	(48)	72.684	(49)	74.352	(48)	76.918	(50)	79.011	(50)	81.460	(50)	83.731	(50)
66.418	(49)	68.524	(47)	71.008	(49)	72.729	(49)	74.353	(49)	76.953	(49)	79.016	(50)	81.483	(50)	83.752	(48)
66.423	(50)	68.526	(49)	71.028	(48)	72.776	(49)	74.431	(47)	76.958	(47)	79.017	(50)	81.529	(50)	83.770	(50)
66.440	(49)	68.534	(48)	71.036	(50)	72.804	(50)	74.553	(50)	76.987	(50)	79.087	(50)	81.560	(50)	83.775	(48)
66.455	(50)	68.561	(50)	71.057	(49)	72.878	(50)	74.579	(50)	77.034	(50)	79.102	(50)	81.595	(50)	83.819	(48)
66.478	(50)	68.587	(50)	71.085	(49)	72.891	(47)	74.594	(50)	77.084	(50)	79.108	(48)	81.612	(50)	83.828	(46)
66.480	(50)	68.658	(50)	71.128	(50)	72.935	(50)	74.605	(50)	77.102	(50)	79.149	(49)	81.623	(50)	83.831	(48)
66.577	(50)	68.687	(47)	71.135	(50)	72.949	(49)	74.612	(49)	77.108	(50)	79.206	(50)	81.674	(50)	83.856	(50)
66.584	(50)	68.691	(50)	71.136	(50)	72.951	(49)	74.638	(49)	77.137	(50)	79 209	(50)	81.711	(50)	83.870	(50)
66.612	(48)	68.718	(50)	71.149	(50)	72.958	(50)	74.667	(50)	77.139	(50)	79.223	(50)	81.712	(50)	83.881	(50)
66.630	(48)	68.725	(50)	71.168	(50)	72.960	(50)	74.681	(50)	77.146	(49)	79.254	(50)	81.746	(48)	83.888	(50)
66.633	(50)	68.741	(50)	71.182	(48)	72.969	(49)	74.686	(50)	77.190	(47)	79.282	(50)	81.757	(50)	83.917	(48)
66.639	(46)	68.770	(46)	71.193	(48)	72.972	(50)	74.700	(49)	77.230	(50)	79.305	(50)	81.767	(49)	83.979	(49)
66.640	(49)	68.779	(48)	71.220	(49)	72.978	(50)	74.702	(50)	77.262	(50)	79.345	(49)	81.772	(46)	83.988	(47)
66.641	(48)	68.819	(48)	71.221	(50)	73.024	(50)	74.716	(50)	77.283	(50)	79.366	(47)	81.785	(49)	83.989	(47)
66.742	(50)	68.824	(50)	71.223	(50)	73.045	(44)	74.765	(50)	77.316	(50)	79.384	(50)	81.787	(49)	83.995	(49)
66.747	(50)	68.826	(50)	71.257	(50)	73.068	(49)	74.772	(49)	77.323	(49)	79.476	(50)	81.799	(50)	84.006	(50)
66.764	(50)	68.842	(50)	71.258	(50)	73.075	(50)	74.839	(50)	77.327	(49)	79.480	(48)	81.820	(49)	84.015	(49)
66.768	(50)	68.879	(50)	71.266	(48)	73.102	(49)	74.863	(50)	77.329	(50)	79.513	(50)	81.862	(50)	84.057	(50)
66.785	(50)	68.884	(49)	71.272	(49)												

NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.	
84.060	(47)	86.247	(49)	88.122	(50)	90.293	(49)	92.399	(49)	94.633	(50)	96.452	(47)	98.269	(50)	100.313	(46)
84.078	(49)	86.274	(49)	88.123	(50)	90.344	(50)	92.400	(49)	94.636	(50)	96.462	(50)	98.302	(49)	100.377	(49)
84.089	(49)	86.281	(50)	88.125	(49)	90.367	(50)	92.403	(49)	94.645	(50)	96.491	(50)	98.309	(50)	100.554	(50)
84.097	(49)	86.309	(50)	88.145	(49)	90.386	(50)	92.415	(50)	94.651	(50)	96.509	(50)	98.359	(49)	100.586	(49)
84.105	(49)	86.314	(49)	88.180	(48)	90.392	(48)	92.456	(50)	94.665	(48)	96.543	(50)	98.361	(50)	100.605	(46)
84.115	(49)	86.315	(47)	88.231	(50)	90.400	(43)	92.519	(50)	94.689	(49)	96.628	(48)	98.386	(48)	100.616	(50)
84.117	(49)	86.316	(45)	88.236	(45)	90.438	(49)	92.547	(50)	94.700	(50)	96.668	(49)	98.419	(48)	100.625	(50)
84.133	(50)	86.346	(49)	88.288	(49)	90.479	(46)	92.550	(49)	94.715	(46)	96.676	(49)	98.430	(49)	100.639	(46)
84.183	(49)	86.367	(50)	88.293	(49)	90.504	(49)	92.555	(50)	94.720	(50)	96.705	(50)	98.434	(50)	100.764	(47)
84.184	(49)	86.370	(46)	88.300	(49)	90.576	(50)	92.561	(49)	94.725	(50)	96.718	(47)	98.442	(49)	100.793	(50)
84.185	(49)	86.426	(50)	88.320	(50)	90.579	(49)	92.593	(50)	94.737	(45)	96.739	(48)	98.584	(50)	100.815	(50)
84.229	(49)	86.472	(50)	88.324	(50)	90.595	(50)	92.614	(50)	94.741	(45)	96.756	(50)	98.587	(46)	100.828	(50)
84.235	(44)	86.481	(49)	88.325	(49)	90.598	(50)	92.656	(50)	94.744	(49)	96.757	(49)	98.588	(46)	100.922	(48)
84.236	(50)	86.482	(48)	88.340	(49)	90.606	(46)	92.667	(50)	94.795	(48)	96.763	(50)	98.622	(50)	100.923	(48)
84.238	(50)	86.483	(50)	88.424	(48)	90.617	(46)	92.671	(50)	94.802	(50)	96.800	(50)	98.712	(50)	100.952	(49)
84.260	(50)	86.492	(50)	88.436	(49)	90.618	(50)	92.691	(49)	94.814	(49)	96.819	(50)	98.762	(50)	100.957	(50)
84.289	(50)	86.503	(49)	88.441	(48)	90.630	(49)	92.766	(49)	94.822	(48)	96.857	(47)	98.794	(50)	100.958	(47)
84.310	(49)	86.512	(49)	88.447	(50)	90.635	(49)	92.788	(49)	94.833	(50)	96.885	(47)	98.849	(49)	101.018	(48)
84.312	(49)	86.513	(46)	88.465	(50)	90.637	(50)	92.856	(50)	94.882	(48)	96.887	(49)	98.936	(50)	101.027	(49)
84.323	(49)	86.535	(50)	88.512	(50)	90.644	(50)	92.908	(50)	94.913	(49)	96.912	(50)	98.956	(50)	101.045	(49)
84.342	(49)	86.594	(49)	88.513	(49)	90.722	(48)	92.933	(50)	94.989	(50)	96.920	(50)	98.979	(50)	101.052	(50)
84.365	(48)	86.637	(48)	88.519	(49)	90.784	(48)	93.026	(50)	94.997	(50)	96.931	(50)	99.002	(48)	101.084	(50)
84.381	(49)	86.656	(50)	88.525	(48)	90.789	(50)	93.047	(49)	95.012	(48)	96.944	(50)	99.022	(49)	101.154	(49)
84.700	(50)	86.661	(50)	88.531	(50)	90.799	(49)	93.071	(49)	95.042	(50)	96.982	(49)	99.061	(50)	101.155	(50)
84.776	(50)	86.670	(48)	88.550	(50)	90.815	(49)	93.115	(50)	95.058	(49)	97.044	(49)	99.107	(50)	101.175	(50)
84.784	(49)	86.673	(50)	88.571	(49)	90.823	(49)	93.135	(50)	95.069	(50)	97.051	(50)	99.118	(48)	101.189	(50)
85.024	(50)	86.680	(50)	88.578	(50)	90.837	(49)	93.138	(50)	95.074	(50)	97.061	(50)	99.124	(48)	101.191	(50)
85.029	(49)	86.694	(49)	88.585	(47)	90.920	(50)	93.147	(50)	95.091	(50)	97.066	(48)	99.126	(49)	101.224	(50)
85.031	(47)	86.699	(50)	88.586	(49)	90.942	(49)	93.169	(50)	95.136	(50)	97.103	(50)	99.136	(50)	101.232	(48)
85.032	(46)	86.719	(50)	88.597	(50)	91.017	(50)	93.177	(50)	95.182	(47)	97.116	(50)	99.138	(50)	101.233	(49)
85.035	(49)	86.739	(50)	88.634	(50)	91.020	(49)	93.276	(50)	95.209	(45)	97.127	(47)	99.141	(49)	101.279	(46)
85.087	(50)	86.747	(48)	88.664	(50)	91.058	(49)	93.282	(50)	95.242	(47)	97.135	(48)	99.157	(50)	101.286	(48)
85.116	(46)	86.829	(49)	88.680	(50)	91.059	(50)	93.308	(50)	95.244	(49)	97.162	(49)	99.181	(50)	101.287	(49)
85.117	(46)	86.832	(50)	88.683	(50)	91.060	(49)	93.310	(50)	95.235	(50)	97.175	(50)	99.200	(45)	101.288	(43)
85.120	(46)	86.899	(49)	88.688	(47)	91.070	(48)	93.322	(48)	95.239	(48)	97.273	(50)	99.226	(50)	101.290	(49)
85.173	(49)	86.924	(49)	88.699	(47)	91.120	(50)	93.326	(50)	95.257	(50)	97.285	(50)	99.271	(50)	101.328	(50)
85.196	(50)	86.925	(47)	88.710	(50)	91.121	(48)	93.329	(49)	95.277	(50)	97.359	(43)	99.291	(50)	101.331	(47)
85.207	(49)	86.943	(50)	88.720	(48)	91.122	(46)	93.364	(50)	95.287	(46)	97.389	(49)	99.330	(47)	101.337	(44)
85.214	(47)	86.983	(50)	88.750	(49)	91.131	(48)	93.383	(48)	95.295	(45)	97.400	(48)	99.403	(50)	101.356	(50)
85.229	(49)	86.986	(50)	88.751	(47)	91.139	(50)	93.399	(50)	95.304	(48)	97.402	(50)	99.410	(50)	101.364	(49)
85.237	(49)	86.995	(50)	88.849	(48)	91.178	(50)	93.426	(49)	95.311	(49)	97.409	(49)	99.453	(45)	101.386	(48)
85.249	(50)	87.025	(50)	88.867	(47)	91.181	(52)	93.468	(49)	95.380	(50)	97.412	(49)	99.456	(49)	101.409	(50)
85.251	(50)	87.027	(50)	88.878	(50)	91.184	(48)	93.469	(50)	95.385	(50)	97.416	(50)	99.457	(48)	101.436	(50)
85.261	(50)	87.046	(48)	88.882	(50)	91.192	(46)	93.527	(49)	95.396	(50)	97.417	(49)	99.463	(49)	101.474	(46)
85.266	(49)	87.061	(49)	88.913	(50)	91.202	(50)	93.534	(50)	95.418	(49)	97.442	(49)	99.476	(49)	101.475	(41)
85.281	(50)	87.103	(50)	88.952	(50)	91.232	(43)	93.551	(46)	95.429	(50)	97.463	(50)	99.499	(50)	101.476	(46)
85.303	(50)	87.125	(50)	89.004	(50)	91.234	(48)	93.594	(49)	95.430	(49)	97.486	(50)	99.560	(49)	101.480	(46)
85.305	(44)	87.138	(50)	89.030	(47)	91.280	(47)	93.606	(48)	95.442	(50)	97.490	(48)	99.572	(49)	101.566	(49)
85.307	(48)	87.145	(50)	89.038	(49)	91.332	(48)	93.652	(50)	95.476	(47)	97.503	(50)	99.582	(49)	101.574	(49)
85.321	(50)	87.191	(50)	89.090	(50)	91.377	(49)	93.787	(49)	95.486	(50)	97.504	(48)	99.587	(50)	101.581	(50)
85.324	(48)	87.203	(50)	89.145	(49)	91.386	(49)	93.814	(49)	95.499	(50)	97.505	(50)	99.633	(49)	101.585	(50)
85.325	(41)	87.210	(48)	89.177	(48)	91.414	(45)	93.824	(48)	95.523	(50)	97.516	(50)	99.638	(49)	101.587	(50)
85.343	(49)	87.241	(50)	89.238	(43)	91.417	(49)	93.831	(47)	95.530	(50)	97.537	(49)	99.708	(50)	101.625	(50)
85.367	(48)	87.261	(49)	89.258	(50)	91.469	(50)	93.865	(46)	95.535	(49)	97.542	(49)	99 713	(50)	101.671	(46)
85.369	(47)	87.263	(50)	89.265	(50)	91.480	(50)	93.869	(49)	95.602	(48)	97.554	(49)	99.817	(50)	101.719	(50)
85.381	(49)	87.346	(49)	89.274	(50)	91.562	(50)	93.878	(49)	95.603	(50)	97.576	(49)	99.828	(47)	101.724	(49)
85.388	(46)	87.372	(50)	89.301	(50)	91.588	(50)	93.887	(50)	95.604	(49)	97.593	(48)	99.859	(47)	101.741	(50)
85.415	(50)	87.402	(47)	89.316	(48)	91.604	(50)	93.908	(50)	95.614	(50)	97.611	(50)	99.878	(49)	101.759	(50)
85.420	(48)	87.403	(48)	89.325	(50)	91.647	(49)	93.942	(50)	95.673	(49)	97.618	(50)	99.885	(50)	101.787	(49)
85.423	(50)	87.408	(49)	89.339	(50)	91.658	(53)	93.991	(49)	95.679	(50)	97.671	(50)	99.887	(50)	101.834	(50)
85.429	(50)	87.434	(50)	89.375	(48)	91.693	(49)	94.043	(49)	95.717	(50)	97.677	(49)	99.911	(47)	101.895	(49)
85.435	(50)	87.459	(48)	89.378	(49)	91.720	(50)	94.044	(49)	95.745	(49)	97.717	(50)	99.915	(50)	101.901	(50)
85.499	(49)	87.483	(48)	89.380	(50)	91.747	(49)	94.068	(46)	95.837	(49)	97.718	(50)	99.924	(50)	101.987	(50)
85.501	(46)	87.506	(50)	89.527	(49)	91.752	(49)	94.077	(45)	95.842	(50)	97.782	(47)	99.925	(50)	101.996	(50)
85.504	(47)	87.547	(49)	89.530	(50)	91.757	(48)	94.107	(48)	95.852	(49)	97.783	(45)	99.939	(48)	102.001	(49)
85.689	(50)	87.606	(49)	89.532	(50)	91.791	(50)	94.115	(50)	95.894	(48)	97.787	(46)	99.968	(49)	102.042	(49)
85.701	(49)	87.662	(50)	89.538	(49)	91.839	(50)	94.133	(50)	95.895	(49)	97.814	(48)	99.970	(49)	102.051	(50)
85.703	(49)	87.671	(50)	89.555	(50)	91.844	(50)	94.155	(49)	95.900	(49)	97.823	(49)	99.993	(50)	102.068	(50)
85.729	(49)	87.682	(48)	89.614	(50)	91.884	(48)	94.189	(50)	95.904	(50)	97.850	(48)	99.994	(50)	102.090	(49)
85.730	(48)	87.687	(50)	89.699	(50)	91.892	(49)	94.208	(49)	95.934	(50)	97.853	(48)	100.028	(49)	102.119	(50)
85.731	(48)	87.711	(46)	89.724	(49)	91.938	(50)	94.210	(50)	95.951	(48)	97.872	(50)	100.041	(50)	102.162	(50)
85.757	(49)	87.712	(50)	89.747	(49)	91.953	(50)	94.217	(50)	95.976	(50)	97.887	(49)	100.049	(48)	102.183	(50)
85.759	(48)	87.718	(48)	89.856	(50)	91.954	(50)	94.256	(50)	95.997	(50)	97.907	(50)	100.052	(48)	102.200	(50)
85.762	(44)	87.721	(48)	89.918	(50)	91.977	(50)	94.291	(50)	96.046	(46)	97.911	(50)	100.053	(45)	102.332	(50)
85.763	(47)	87.722	(48)	89.923	(50)	92.021	(50)	94.292	(50)	96.024	(50)	97.926	(49)	100.119	(48)	102.335	(50)
85.809	(50)	87.723	(44)	89.944	(50)	92.028	(50)	94.311	(50)	96.028	(50)	97.936	(49)	100.120	(47)	102.348	(48)
85.825	(50)	87.724	(49)	89.972	(50)	92.032	(50)	94.313	(49)	96.053	(49)	97.982	(45)	100.134	(50)	102.360	(50)
85.835	(50)	87.731	(49)	89.991	(49)	92.065	(48)	94.317	(49)	96.091	(50)	98.020	(50)	100.172	(50)	102.401	(50)
85.859	(50)	87.756	(49)	90.001	(50)	92.084	(48)	94.334	(47)	96.093	(46)	98.041	(50)	100.178	(50)	102.419	(49)
85.879	(50)	87.761	(49)	90.011	(46)	92.106	(45)	94.365	(48)	96.100	(50)	98.046	(50)	100.179	(50)	102.428	(50)
85.886	(47)	87.763	(49)	90.050	(50)	92.127	(50)	94.402	(49)	96.101	(47)	98.065	(50)	100.187	(50)	102.436	(49)
85.892	(48)	87.764	(50)	90.053	(50)	92.143	(50)	94.415	(50)	96.180	(49)	98.078	(50)	100.196	(45)	102.519	(49)
85.975	(50)	87.823	(49)	90.085	(50)	92.171	(48)	94.460	(50)	96.220	(50)	98.098	(48)	100.198	(46)	102.530	(50)
85.978	(43)	87.850	(47)	90.086	(50)	92.172	(47)	94.468	(49)	96.305	(50)	98.133	(48)	100.201	(47)	102.546	(49)
86.047	(50)	87.855	(49)	90.103	(50)	92.177	(48)	94.473	(46)	96.327	(48)	98.151	(47)	100.206	(50)	102.550	(48)
86.057	(49)	87.893	(45)	90.134	(48)	92.202	(50)	94.481	(46)	96.328	(50)	98.152	(49)	100.241	(50)	102.601	(46)
86.062	(46)	87.906	(49)	90.147	(48)	92.251	(50)	94.482	(48)	96.341	(48)	98.158	(50)	100.275	(50)	102.602	(45)
86.071	(48)	87.918	(49)	90.171	(49)	92.278	(50)	94.487	(48)	96.393	(49)	98.186	(50)	100.281	(49)	102.607	(45)
86.104	(50)	87.941	(50)	90.177	(49)	92.287	(50)	94.504	(46)	96.412	(46)	98.211	(50)	100.290	(50)	102.663	(50)
86.425	(50)	88.033	(49)	90.213	(49)	92.306	(50)	94.538	(50)	96.414	(50)	98.217	(50)	100.320	(48)	102.718	(49)
86.463	(50)	88.039	(49)	90.222	(49)	92.322	(49)	94.554	(50)	96.421	(50)	98.244	(50)	100.321	(48)	102.730	(50)
86.467	(49)	88.048	(45)	90.225	(50)	92.325	(50)	94.542	(49)	96.438	(50)	98.264	(46)	100.322	(48)	102.738	(49)
86.490	(50)	88.063	(50)	90.264	(50)	92.330	(46)	94.543	(45)	96.440	(48)	98.265	(46)	100.324	(48)		
86.241	(49)	88.069	(50)	90.274	(47)	92.378	(47)	94.570	(49)	96.448	(50)	98.268	(49)	100.341	(48)		
86.245	(50)	88.070	(50)														

NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.
102.739 (50)	104.944 (50)	107.713 (50)	110.524 (48)	112.692 (50)	114.776 (50)	117.055 (48)	119.146 (50)	121.519 (50)
102.748 (50)	104.970 (50)	107.729 (49)	110.525 (47)	112.718 (50)	114.787 (50)	117.056 (50)	119.149 (49)	121.530 (49)
102.764 (50)	104.972 (49)	107.762 (48)	110.530 (50)	112.720 (50)	114.795 (50)	117.060 (50)	119.158 (50)	121.564 (49)
102.784 (50)	105.176 (50)	107.753 (50)	110.545 (49)	112.734 (50)	114.802 (49)	117.078 (50)	119.169 (46)	121.583 (50)
102.793 (48)	105.186 (50)	107.762 (49)	110.565 (48)	112.812 (50)	114.814 (48)	117.082 (50)	119.174 (49)	121.608 (49)
102.816 (49)	105.189 (50)	107.765 (49)	110.610 (49)	112.826 (50)	114.821 (49)	117.105 (46)	119.186 (49)	121.709 (49)
102.822 (49)	105.228 (50)	107.822 (49)	110.644 (48)	112.952 (50)	114.845 (50)	117.115 (49)	119.216 (50)	121.717 (50)
102.839 (50)	105.306 (50)	107.845 (50)	110.653 (50)	112.975 (50)	114.850 (50)	117.118 (49)	119.218 (50)	121.784 (49)
102.854 (49)	105.457 (50)	107.868 (50)	110.683 (50)	112.990 (50)	114.881 (50)	117.131 (50)	119.285 (50)	121.788 (49)
102.856 (47)	105.514 (50)	107.897 (49)	110.706 (50)	113.105 (50)	114.963 (50)	117.132 (49)	119.302 (49)	121.806 (50)
102.868 (50)	105.569 (50)	107.911 (50)	110.771 (48)	113.121 (50)	114.965 (50)	117.143 (48)	119.319 (48)	121.821 (50)
102.900 (48)	105.606 (50)	107.933 (50)	110.774 (50)	113.131 (50)	114.986 (50)	117.161 (50)	119.329 (50)	121.866 (50)
102.932 (50)	105.611 (47)	107.968 (50)	110.814 (50)	113.140 (50)	115.001 (50)	117.198 (50)	119.330 (45)	121.883 (50)
102.954 (50)	105.618 (50)	107.997 (49)	110.885 (50)	113.151 (49)	115.013 (50)	117.259 (46)	119.333 (49)	121.884 (50)
102.977 (49)	105.666 (50)	107.998 (50)	110.900 (48)	113.169 (49)	115.014 (50)	117.265 (46)	119.337 (50)	121.893 (50)
102.982 (50)	105.690 (50)	108.006 (50)	110.923 (50)	113.211 (50)	115.070 (48)	117.273 (50)	119.351 (50)	121.896 (50)
102.997 (49)	105.692 (49)	108.015 (49)	110.935 (50)	113.215 (50)	115.074 (49)	117.309 (49)	119.354 (50)	121.971 (48)
103.004 (49)	105.619 (49)	108.101 (50)	110.973 (50)	113.226 (49)	115.080 (48)	117.396 (50)	119.364 (50)	121.981 (48)
103.024 (49)	105.647 (49)	108.141 (49)	111.072 (48)	113.236 (50)	115.086 (50)	117.411 (50)	119.365 (50)	122.015 (49)
103.037 (49)	105.709 (50)	108.141 (50)	111.076 (50)	113.263 (48)	115.088 (49)	117.425 (50)	119.368 (50)	122.026 (43)
103.041 (48)	105.714 (50)	108.223 (50)	111.115 (50)	113.274 (50)	115.129 (46)	117.465 (50)	119.389 (50)	122.033 (47)
103.042 (50)	105.716 (48)	108.234 (50)	111.128 (50)	113.319 (45)	115.152 (45)	117.489 (50)	119.391 (49)	122.089 (47)
103.059 (50)	105.748 (49)	108.337 (50)	111.132 (47)	113.371 (50)	115.219 (50)	117.505 (50)	119.401 (50)	122.091 (47)
103.069 (49)	105.751 (48)	108.341 (50)	111.137 (50)	113.444 (50)	115.297 (50)	117.561 (50)	119.525 (47)	122.110 (50)
103.113 (50)	105.785 (50)	108.355 (50)	111.170 (48)	113.450 (48)	115.300 (50)	117.584 (50)	119.542 (49)	122.119 (50)
103.114 (47)	105.789 (50)	108.388 (50)	111.219 (48)	113.451 (49)	115.314 (50)	117.585 (50)	119.562 (50)	122.149 (50)
103.150 (49)	105.791 (50)	108.455 (50)	111.230 (46)	113.457 (50)	115.327 (49)	117.594 (49)	119.563 (50)	122.168 (50)
103.151 (49)	105.793 (49)	108.473 (50)	111.297 (50)	113.469 (50)	115.369 (50)	117.596 (50)	119.593 (50)	122.205 (48)
103.153 (50)	105.799 (50)	108.483 (50)	111.323 (50)	113.471 (47)	115.454 (50)	117.613 (48)	119.597 (46)	122.358 (48)
103.157 (50)	105.895 (50)	108.556 (50)	111.346 (50)	113.475 (50)	115.491 (50)	117.657 (46)	119.627 (50)	122.356 (49)
103.173 (50)	106.087 (50)	108.617 (49)	111.358 (48)	113.484 (48)	115.499 (50)	117.750 (50)	119.628 (49)	122.377 (49)
103.178 (48)	106.178 (50)	108.648 (49)	111.364 (50)	113.489 (49)	115.539 (49)	117.757 (50)	119.727 (50)	122.397 (48)
103.202 (50)	106.182 (50)	108.654 (50)	111.389 (50)	113.498 (50)	115.561 (48)	117.778 (50)	119.755 (50)	122.406 (50)
103.203 (49)	106.236 (48)	108.697 (50)	111.435 (50)	113.499 (46)	115.592 (50)	117.791 (50)	119.764 (49)	122.443 (50)
103.207 (49)	106.239 (50)	108.706 (47)	111.501 (46)	113.546 (48)	115.608 (50)	117.792 (48)	119.776 (50)	122.454 (49)
103.334 (47)	106.247 (50)	108.710 (49)	111.506 (49)	113.547 (48)	115.620 (50)	117.818 (46)	119.828 (50)	122.535 (50)
103.399 (49)	106.248 (50)	108.725 (50)	111.510 (50)	113.552 (50)	115.689 (50)	117.822 (48)	119.877 (49)	122.568 (49)
103.420 (50)	106.288 (50)	108.768 (50)	111.515 (49)	113.586 (50)	115.691 (49)	117.840 (50)	119.895 (49)	122.600 (49)
103.427 (50)	106.302 (49)	108.770 (50)	111.531 (48)	113.601 (49)	115.698 (50)	117.854 (49)	119.906 (49)	122.612 (49)
103.474 (50)	106.307 (50)	108.806 (49)	111.536 (48)	113.612 (50)	115.710 (50)	117.883 (50)	119.908 (50)	122.645 (50)
103.501 (50)	106.328 (49)	108.811 (50)	111.582 (50)	113.616 (49)	115.712 (49)	117.888 (50)	119.921 (48)	122.666 (50)
103.573 (49)	106.344 (45)	108.933 (50)	111.598 (49)	113.629 (50)	115.715 (49)	117.898 (50)	119.934 (46)	122.677 (50)
103.586 (50)	106.351 (56)	109.014 (49)	111.609 (48)	113.651 (50)	115.785 (50)	117.899 (48)	119.949 (50)	122.700 (48)
103.587 (49)	106.353 (48)	109.031 (50)	111.610 (46)	113.713 (50)	115.792 (50)	117.908 (49)	119.954 (50)	122.703 (50)
103.611 (45)	106.354 (50)	109.062 (50)	111.641 (44)	113.738 (49)	115.793 (50)	117.961 (50)	119.965 (50)	122.717 (50)
103.614 (50)	106.355 (49)	109.103 (49)	111.653 (50)	113.753 (50)	115.859 (50)	117.968 (50)	119.966 (50)	122.754 (46)
103.616 (45)	106.361 (45)	109.115 (50)	111.763 (49)	113.802 (50)	115.871 (49)	117.977 (50)	119.992 (50)	122.763 (50)
103.655 (49)	106.369 (45)	109.116 (50)	111.764 (49)	113.804 (50)	115.921 (48)	117.991 (50)	120.049 (49)	122.771 (48)
103.672 (50)	106.372 (47)	109.134 (49)	111.788 (47)	113.862 (50)	115.922 (49)	117.995 (50)	120.052 (49)	122.772 (49)
103.726 (50)	106.376 (49)	109.146 (50)	111.789 (46)	113.902 (50)	115.938 (50)	118.006 (49)	120.081 (50)	122.775 (49)
103.749 (49)	106.384 (50)	109.174 (50)	111.823 (50)	113.908 (48)	115.952 (48)	118.033 (50)	120.122 (49)	122.877 (50)
103.763 (49)	106.389 (45)	109.221 (50)	111.838 (48)	113.969 (48)	115.955 (50)	118.037 (48)	120.126 (50)	122.932 (48)
103.791 (50)	106.391 (48)	109.239 (50)	111.891 (44)	113.979 (46)	115.965 (50)	118.040 (48)	120.200 (49)	122.960 (50)
103.828 (49)	106.395 (45)	109.242 (50)	111.913 (50)	113.990 (50)	115.974 (49)	118.045 (48)	120.205 (48)	122.964 (48)
103.842 (50)	106.397 (46)	109.262 (50)	111.948 (50)	114.007 (50)	115.984 (50)	118.051 (45)	120.207 (50)	122.966 (48)
103.850 (49)	106.405 (48)	109.294 (50)	111.959 (49)	114.030 (49)	115.985 (50)	118.057 (45)	120.225 (50)	122.978 (50)
103.852 (50)	106.406 (46)	109.310 (50)	111.965 (49)	114.057 (49)	115.986 (50)	118.059 (49)	120.292 (49)	122.985 (49)
103.911 (50)	106.430 (46)	109.355 (49)	111.999 (48)	114.110 (50)	116.007 (50)	118.068 (45)	120.390 (50)	123.050 (50)
103.917 (50)	106.434 (45)	109.425 (48)	112.003 (50)	114.130 (50)	116.069 (50)	118.121 (50)	120.428 (50)	123.077 (50)
103.951 (50)	106.436 (45)	109.446 (46)	112.005 (50)	114.231 (50)	116.093 (50)	118.147 (50)	120.451 (50)	123.109 (49)
103.955 (49)	106.578 (50)	109.465 (49)	112.006 (49)	114.284 (50)	116.119 (50)	118.149 (48)	120.501 (50)	123.110 (47)
104.011 (50)	106.602 (50)	109.508 (45)	112.025 (49)	114.286 (50)	116.121 (50)	118.252 (46)	120.553 (50)	123.116 (48)
104.014 (50)	106.639 (49)	109.560 (50)	112.042 (50)	114.321 (49)	116.131 (50)	118.285 (50)	120.581 (50)	123.131 (50)
104.127 (50)	106.677 (49)	109.568 (50)	112.070 (50)	114.376 (47)	116.146 (49)	118.306 (46)	120.624 (50)	123.154 (49)
104.175 (50)	106.719 (50)	109.584 (50)	112.080 (49)	114.379 (50)	116.214 (49)	118.321 (49)	120.626 (49)	123.182 (49)
104.204 (50)	106.730 (49)	109.587 (50)	112.125 (50)	114.383 (47)	116.247 (50)	118.433 (50)	120.643 (50)	123.189 (50)
104.205 (50)	106.742 (49)	109.617 (50)	112.130 (50)	114.387 (45)	116.259 (50)	118.438 (50)	120.654 (47)	123.269 (50)
104.319 (48)	106.753 (50)	109.643 (47)	112.139 (50)	114.394 (46)	116.305 (50)	118.505 (45)	120.661 (49)	123.294 (48)
104.353 (50)	106.763 (50)	109.644 (50)	112.146 (49)	114.396 (48)	116.337 (50)	118.513 (47)	120.710 (50)	123.311 (50)
104.358 (50)	106.771 (49)	109.670 (50)	112.182 (49)	114.397 (35)	116.453 (49)	118.552 (50)	120.741 (49)	123.336 (50)
104.371 (50)	106.853 (49)	109.679 (50)	112.193 (50)	114.400 (47)	116.458 (49)	118.610 (46)	120.792 (50)	123.382 (50)
104.375 (49)	106.857 (50)	109.872 (50)	112.194 (48)	114.406 (49)	116.470 (49)	118.617 (50)	120.828 (50)	123.387 (49)
104.382 (50)	106.898 (49)	109.934 (50)	112.201 (49)	114.408 (49)	116.486 (49)	118.640 (50)	120.854 (49)	123.412 (50)
104.420 (50)	106.903 (50)	109.937 (48)	112.203 (47)	114.417 (50)	116.493 (50)	118.720 (50)	120.901 (49)	123.413 (49)
104.473 (48)	106.926 (49)	109.993 (50)	112.208 (50)	114.436 (50)	116.548 (50)	118.736 (50)	120.943 (50)	123.417 (50)
104.481 (50)	106.930 (50)	109.999 (49)	112.268 (49)	114.489 (50)	116.558 (50)	118.751 (48)	120.923 (50)	123 418 (49)
104.519 (50)	107.002 (50)	110.003 (50)	112.274 (49)	114.491 (50)	116.566 (50)	118.776 (50)	121.065 (43)	123.444 (50)
104.536 (50)	107.071 (46)	110.012 (49)	112.307 (45)	114.498 (46)	116.575 (50)	118.786 (49)	121.080 (49)	123.469 (49)
104.544 (49)	107.145 (50)	110.033 (49)	112.310 (45)	114.509 (45)	116.587 (50)	118.837 (50)	121.093 (48)	123.478 (50)
104.583 (50)	107.156 (50)	110.049 (50)	112.311 (45)	114.510 (50)	116.605 (49)	118.862 (50)	121.173 (50)	123.519 (50)
104.606 (50)	107.214 (50)	110.058 (50)	112.313 (50)	114.511 (48)	116.612 (50)	118.885 (50)	121.206 (50)	123.577 (50)
104.622 (50)	107.219 (50)	110.059 (50)	112.314 (46)	114.529 (50)	116.658 (50)	118.932 (50)	121.215 (50)	123.600 (50)
104.631 (50)	107.227 (50)	110.112 (50)	112.368 (50)	114.530 (46)	116.753 (50)	118.937 (50)	121.232 (50)	123.617 (50)
104.653 (50)	107.297 (49)	110.138 (48)	112.435 (50)	114.577 (47)	116.801 (50)	118.956 (50)	121.266 (50)	123.634 (50)
104.689 (49)	107.303 (50)	110.145 (45)	112.439 (50)	114.592 (49)	116.805 (50)	118.979 (50)	121.343 (48)	123.636 (50)
104.692 (49)	107.322 (49)	110.150 (50)	112.451 (49)	114.654 (50)	116.809 (50)	118.985 (50)	121.353 (50)	123.668 (50)
104.722 (50)	107.324 (50)	110.157 (50)	112.454 (49)	114.662 (50)	116.886 (50)	119.030 (50)	121.381 (50)	123.670 (48)
104.756 (50)	107.338 (50)	110.189 (50)	112.459 (50)	114.679 (48)	116.904 (50)	119.041 (45)	121.385 (48)	123.678 (49)
104.769 (50)	107.353 (50)	110.233 (44)	112.465 (48)	114.687 (49)	116.930 (49)	119.058 (50)	121.396 (48)	123.684 (49)
104.780 (48)	107.550 (50)	110.247 (49)	112.470 (49)	114.715 (50)	116.937 (50)	119.063 (50)	121.404 (50)	123.696 (48)
104.882 (50)	107.597 (50)	110.300 (50)	112.491 (49)	114.722 (48)	116.944 (50)	119.075 (48)	121.416 (49)	123.705 (50)
104.909 (50)	107.684 (50)	110.332 (49)	112.509 (48)	114.724 (50)	116.955 (49)	119.076 (50)	121.438 (50)	123.707 (50)
104.937 (50)	107.689 (50)	110.395 (50)	112.585 (50)	114.749 (50)	116.988 (50)	119.079 (50)	121.495 (50)	123.743 (50)
		110.468 (50)	112.691 (50)	114.771 (49)	117.038 (50)	119.087 (49)	121.518 (49)	123.747 (49)

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
123.752	(48)	125.954	(50)	127.666	(49)	129.767	(50)	132.140	(49)	134.198	(46)	136.098	(50)	138.498	(50)	140.772	(49)
123.784	(49)	125.993	(50)	127.668	(48)	129.769	(50)	132.143	(49)	134.199	(50)	136.116	(50)	138.511	(49)	140.806	(50)
123.787	(49)	126.039	(48)	127.670	(50)	129.783	(49)	132.244	(50)	134.250	(49)	136.161	(50)	138.517	(48)	140.813	(49)
123.789	(50)	126.048	(47)	127.684	(49)	129.792	(49)	132.249	(49)	134.375	(50)	136.188	(49)	138.518	(43)	140.817	(48)
123.792	(49)	126.074	(49)	127.686	(48)	129.803	(50)	132.315	(45)	134.378	(50)	136.251	(49)	138.519	(45)	140.840	(48)
123.825	(48)	126.079	(48)	127.687	(48)	129.806	(50)	132.322	(50)	134.388	(49)	136.265	(49)	138.520	(50)	140.841	(50)
123.926	(49)	126.087	(48)	127.699	(49)	129.812	(50)	132.341	(49)	134.446	(49)	136.278	(49)	138.588	(50)	140.861	(50)
123.937	(50)	126.117	(50)	127.734	(50)	129.861	(50)	132.345	(49)	134.454	(50)	136.309	(50)	138.620	(49)	140.865	(48)
123.948	(50)	126.119	(50)	127.744	(50)	129.913	(46)	132.352	(50)	134.455	(50)	136.390	(48)	138.633	(49)	140.909	(49)
123.968	(46)	126.123	(50)	127.786	(50)	129.926	(49)	132.355	(50)	134.459	(50)	136.399	(49)	138.698	(50)	140.959	(49)
123.971	(49)	126.133	(48)	127.787	(50)	129.931	(49)	132.357	(49)	134.460	(50)	136.416	(48)	138.751	(50)	140.984	(50)
123.975	(48)	126.173	(50)	127.794	(50)	129.966	(50)	132.362	(50)	134.497	(50)	136.430	(50)	138.766	(50)	141.007	(49)
124.054	(50)	126.177	(44)	127.811	(50)	129.983	(50)	132.385	(50)	134.561	(49)	136.474	(49)	138.774	(50)	141.011	(49)
124.061	(50)	126.184	(49)	127.818	(50)	130.000	(50)	132.401	(48)	134.564	(49)	136.479	(50)	138.778	(49)	141.015	(49)
124.082	(49)	126.205	(50)	127.916	(49)	130.016	(48)	132.405	(49)	134.582	(50)	136.505	(49)	138.793	(50)	141.020	(49)
124.099	(48)	126.211	(49)	127.917	(49)	130.026	(50)	132.413	(48)	134.596	(50)	136.547	(50)	138.812	(50)	141.025	(50)
124.100	(48)	126.213	(49)	127.927	(50)	130.046	(50)	132.427	(47)	134.599	(50)	136.552	(50)	138.822	(45)	141.031	(48)
124.102	(49)	126.285	(48)	127.934	(50)	130.056	(50)	132.437	(50)	134.605	(50)	136.559	(47)	138.824	(46)	141.039	(47)
124.103	(45)	126.375	(50)	128.008	(49)	130.068	(50)	132.451	(46)	134.619	(46)	136.586	(50)	138.827	(44)	141.086	(49)
124.143	(50)	126.387	(50)	128.023	(48)	130.153	(50)	132.456	(50)	134.678	(49)	136.624	(50)	138.835	(50)	141.090	(50)
124.161	(49)	126.416	(49)	128.028	(49)	130.168	(50)	132.526	(50)	134.714	(50)	136.664	(50)	138.840	(45)	141.133	(50)
124.200	(49)	126.447	(50)	128.041	(50)	130.183	(50)	132.542	(50)	134.732	(50)	136.669	(50)	138.843	(50)	141.140	(50)
124.252	(48)	126.451	(49)	128.055	(50)	130.189	(49)	132.599	(49)	134.743	(50)	136.716	(50)	138.904	(50)	141.198	(49)
124.257	(49)	126.452	(49)	128.060	(48)	130.205	(49)	132.639	(49)	134.751	(50)	136.726	(50)	138.929	(50)	141.275	(50)
124.278	(50)	126.461	(48)	128.123	(50)	130.225	(48)	132.695	(50)	134.768	(50)	136.739	(50)	138.954	(50)	141.388	(49)
124.298	(50)	126.490	(47)	128.128	(50)	130.251	(50)	132.716	(50)	134.791	(50)	136.822	(48)	139.009	(50)	141.398	(50)
124.302	(49)	126.492	(50)	128.130	(50)	130.286	(50)	132.718	(50)	134.797	(49)	136.882	(50)	139.010	(50)	141.413	(48)
124.331	(49)	126.501	(50)	128.141	(49)	130.301	(49)	132.722	(49)	134.799	(50)	136.895	(47)	139.039	(50)	141.563	(49)
124.339	(47)	126.503	(50)	128.162	(50)	130.317	(46)	132.728	(49)	134.806	(49)	136.913	(50)	139.046	(49)	141.593	(48)
124.352	(49)	126.572	(49)	128.167	(50)	130.321	(50)	132.730	(49)	134.830	(49)	136.923	(50)	139.108	(49)	141.598	(50)
124.383	(49)	126.573	(49)	128.203	(49)	130.360	(49)	132.850	(49)	134.840	(47)	136.961	(48)	139.115	(48)	141.655	(50)
124.396	(49)	126.578	(50)	128.211	(49)	130.370	(45)	132.852	(44)	134.846	(50)	137.007	(50)	139.127	(49)	141.751	(50)
124.981	(50)	126.586	(48)	128.217	(49)	130.391	(48)	132.889	(50)	134.847	(49)	137.008	(49)	139.152	(50)	141.765	(48)
124.429	(50)	126.589	(49)	128.220	(50)	130.405	(49)	132.921	(46)	134.879	(48)	137.038	(50)	139.236	(50)	141.768	(50)
124.430	(50)	126.614	(49)	128.281	(50)	130.423	(50)	132.922	(49)	134.912	(47)	137.081	(50)	139.259	(50)	141.771	(48)
124.494	(48)	126.640	(49)	128.307	(45)	130.438	(50)	132.941	(50)	134.966	(50)	137.119	(50)	139.267	(47)	141.777	(49)
124.499	(50)	126.664	(50)	128.310	(49)	130.447	(49)	132.952	(50)	135.006	(48)	137.134	(50)	139.316	(50)	141.787	(50)
124.560	(46)	126.718	(50)	128.349	(50)	130.448	(49)	132.954	(49)	135.022	(50)	137.167	(49)	139.324	(50)	141.858	(50)
124.729	(50)	126.733	(49)	128.387	(50)	130.449	(46)	132.990	(50)	135.117	(50)	137.191	(49)	139.359	(50)	141.870	(50)
124.554	(49)	126.751	(49)	128.399	(49)	130.460	(49)	133.033	(48)	135.159	(49)	137.223	(50)	139.383	(50)	141.872	(49)
124.589	(50)	126.766	(50)	128.404	(49)	130.557	(50)	133.041	(50)	135.180	(50)	137.226	(48)	139.416	(50)	141.894	(49)
124.593	(50)	126.792	(50)	128.496	(46)	130.633	(49)	133.115	(49)	135.207	(50)	137.232	(50)	139.417	(49)	141.896	(50)
124.655	(49)	126.805	(50)	128.503	(46)	130.659	(48)	133.142	(50)	135.229	(50)	137.240	(49)	139.448	(50)	141.911	(48)
124.668	(50)	126.807	(48)	128.506	(49)	130.705	(48)	133.147	(50)	135.263	(50)	137.287	(50)	139.481	(50)	141.980	(50)
124.721	(49)	126.814	(50)	128.533	(50)	130.713	(50)	133.155	(49)	135.271	(50)	137.308	(50)	139.564	(49)	141.984	(48)
124.727	(49)	126.819	(47)	128.695	(50)	130.747	(47)	133.171	(48)	135.282	(49)	137.358	(50)	139.833	(50)	141.992	(50)
124.786	(49)	126.823	(50)	128.744	(50)	130.760	(49)	133.191	(49)	135.291	(50)	137.367	(50)	139.848	(49)	142.049	(49)
124.795	(48)	126.831	(49)	128.812	(50)	130.765	(49)	133.194	(49)	135.296	(50)	137.417	(50)	139.877	(50)	142.053	(50)
124.798	(48)	126.886	(48)	128.828	(49)	130.789	(50)	133.200	(48)	135.335	(49)	137.418	(43)	139.892	(50)	142.163	(50)
124.802	(49)	126.890	(49)	128.851	(48)	130.819	(49)	133.254	(50)	135.349	(50)	137.432	(49)	139.905	(50)	142.171	(50)
124.812	(50)	126.903	(46)	128.865	(48)	130.828	(49)	133.262	(50)	135.407	(50)	137.447	(50)	139.922	(50)	142.225	(50)
124.841	(50)	126.912	(50)	128.901	(50)	130.841	(49)	133.275	(49)	135.448	(49)	137.450	(49)	139.930	(50)	142.242	(50)
124.896	(49)	126.917	(49)	128.910	(50)	130.869	(49)	133.283	(50)	135.451	(49)	137.455	(50)	139.942	(49)	142.246	(46)
124.909	(50)	126.934	(50)	128.931	(50)	130.873	(49)	133.285	(50)	135.454	(50)	137.463	(50)	139.958	(50)	142.249	(49)
124.968	(45)	126.966	(49)	128.970	(50)	130.907	(50)	133.289	(49)	135.462	(50)	137.473	(50)	140.008	(50)	142.250	(48)
124.970	(50)	126.970	(49)	128.973	(49)	130.919	(50)	133.313	(50)	135.481	(43)	137.481	(50)	140.024	(49)	142.256	(45)
124.976	(49)	126.983	(50)	128.977	(50)	130.932	(50)	133.358	(49)	135.527	(50)	137.542	(48)	140.026	(49)	142.263	(45)
124.980	(50)	126.992	(44)	129.002	(48)	130.945	(48)	133.390	(50)	135.554	(48)	137.542	(50)	140.034	(49)	142.303	(48)
124.995	(49)	126.993	(45)	129.016	(48)	130.964	(46)	133.397	(50)	135.558	(50)	137.552	(50)	140.038	(50)	142.304	(48)
125.013	(50)	126.997	(45)	129.076	(50)	130.986	(50)	133.426	(49)	135.562	(49)	137.684	(50)	140.063	(50)	142.363	(49)
125.039	(50)	127.000	(50)	129.089	(50)	131.005	(50)	133.450	(50)	135.574	(49)	137.734	(50)	140.106	(44)	142.388	(50)
125.054	(50)	127.012	(48)	129.116	(49)	131.107	(50)	133.464	(50)	135.626	(50)	137.739	(50)	140.144	(49)	142.417	(47)
125.074	(49)	127.020	(48)	129.117	(50)	131.130	(49)	133.469	(49)	135.639	(50)	137.774	(50)	140.166	(50)	142.445	(50)
125.101	(49)	127.022	(50)	129.127	(50)	131.138	(50)	133.500	(50)	135.640	(49)	137.846	(50)	140.232	(48)	142.457	(49)
125.114	(50)	127.025	(49)	129.203	(49)	131.149	(50)	133.510	(50)	135.647	(49)	137.887	(49)	140.235	(48)	142.482	(50)
125.172	(48)	127.031	(46)	129.207	(50)	131.192	(50)	133.531	(50)	135.658	(50)	137.953	(50)	140.244	(50)	142.554	(49)
125.220	(49)	127.033	(50)	129.211	(49)	131.204	(49)	133.542	(50)	135.665	(50)	137.986	(47)	140.259	(50)	142.589	(50)
125.243	(49)	127.109	(50)	129.229	(50)	131.235	(49)	133.567	(46)	135.746	(48)	137.987	(44)	140.286	(49)	142.623	(50)
125.248	(48)	127.121	(50)	129.258	(50)	131.246	(49)	133.590	(50)	135.749	(50)	137.993	(47)	140.300	(50)	142.661	(48)
125.254	(50)	127.133	(48)	129.265	(49)	131.285	(49)	133.592	(49)	135.767	(50)	138.018	(49)	140.307	(50)	142.676	(50)
125.264	(50)	127.135	(50)	129.266	(46)	131.289	(50)	133.598	(50)	135.795	(50)	138.095	(45)	140.312	(50)	142.688	(47)
125.327	(50)	127.227	(50)	129.294	(50)	131.314	(50)	133.613	(50)	135.800	(50)	138.100	(43)	140.344	(49)	142.706	(49)
125.330	(48)	127.242	(49)	129.298	(50)	131.328	(50)	133.614	(50)	135.817	(50)	138.121	(49)	140.363	(49)	142.738	(48)
125.362	(49)	127.243	(50)	129.304	(50)	131.338	(49)	133.627	(50)	135.831	(50)	138.150	(49)	140.395	(50)	142.746	(50)
125.409	(50)	127.289	(50)	129.307	(49)	131.358	(47)	133.632	(50)	135.855	(50)	138.165	(49)	140.525	(50)	142.756	(50)
125.419	(50)	127.315	(49)	129.320	(50)	131.369	(49)	133.658	(49)	135.864	(50)	138.178	(50)	140.545	(48)	142.774	(49)
125.420	(50)	127.348	(49)	129.335	(50)	131.373	(50)	133.662	(49)	135.875	(50)	138.207	(50)	140.574	(50)	142.794	(45)
125.464	(50)	127.382	(50)	129.344	(50)	131.380	(48)	133.709	(49)	135.890	(48)	138.234	(49)	140.589	(50)	142.798	(50)
125.481	(50)	127.404	(50)	129.372	(49)	131.479	(49)	133.711	(50)	135.939	(50)	138.248	(50)	140.613	(49)	142.877	(50)
125.490	(49)	127.429	(50)	129.379	(50)	131.481	(50)	133.715	(48)	135.955	(50)	138.254	(49)	140.625	(50)	142.881	(49)
125.532	(49)	127.431	(50)	129.423	(49)	131.567	(47)	133.742	(50)	135.962	(47)	138.256	(50)	140.626	(49)	142.909	(50)
125.538	(49)	127.445	(50)	129.425	(50)	131.635	(49)	133.804	(49)	135.996	(50)	138.274	(50)	140.629	(49)	142.932	(50)
125.557	(50)	127.449	(49)	129.490	(49)	131.665	(50)	133.854	(50)	136.008	(50)	138.275	(50)	140.660	(50)	142.971	(50)
125.559	(49)	127.464	(46)	129.491	(50)	131.772	(50)	133.868	(50)	136.010	(49)	138.280	(50)	140.663	(49)	142.984	(50)
125.633	(49)	127.470	(50)	129.492	(49)	131.853	(50)	133.889	(49)	136.024	(47)	138.302	(50)	140.664	(49)	143.047	(50)
125.658	(49)	127.557	(50)	129.494	(50)	131.859	(48)	133.891	(49)	136.030	(50)	138.309	(47)	140.671	(48)	143.052	(48)
125.700	(49)	127.559	(50)	129.545	(48)	131.907	(47)	133.935	(49)	136.033	(48)	138.310	(50)	140.692	(49)	143.068	(48)
125.763	(48)	127.572	(48)	129.590	(49)	131.913	(50)	133.947	(50)	136.038	(48)	138.332	(48)	140.715	(50)	143.081	(49)
125.771	(48)	127.605	(49)	129.643	(48)	131.955	(50)	133.963	(50)	136.039	(47)	138.335	(50)	140.735	(50)	143.082	(49)
125.777	(48)	127.618	(48)	129.670	(48)	131.967	(48)	134.047	(50)	136.050	(50)	138.366	(50)	140.736	(50)	143.097	(49)
125.818	(50)	127.620	(49)	129.678	(50)	131.998	(50)	134.099	(50)	136.082	(50)	138.445	(50)	140.741	(50)	143.111	(50)
125.825	(50)	127.622	(49)	129.698	(50)	132.037	(50)	134.109	(43)	136.084	(49)	138.458	(49)	140.747	(49)	143.126	(49)
125.905	(50)	127.629	(50)	129.709	(50)	132.063	(50)	134.174	(45)	136.087	(48)	138.469	(49)	140.762	(49)		
125.934	(50)							134.179	(50)	136.090	(48)	138.489	(48)				

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
143.454	(50)	145.458	(50)	147.565	(43)	149.727	(48)	151.973	(48)	154.139	(50)	156.347	(49)	158.862	(50)	161.053	(49)
143.463	(49)	145.481	(49)	147.580	(49)	149.730	(50)	151.979	(45)	154.511	(49)	156.653	(50)	158.915	(50)	161.110	(50)
143.257	(50)	145.518	(50)	147.618	(49)	149.738	(50)	151.986	(47)	154.605	(50)	156.672	(50)	158.973	(47)	161.151	(50)
143.308	(50)	145.587	(48)	147.629	(50)	149.748	(50)	152.009	(49)	154.621	(49)	156.673	(50)	158.996	(50)	161.162	(49)
143.314	(48)	145.597	(48)	147.672	(49)	149.757	(50)	152.013	(46)	154.663	(50)	156.681	(48)	159.008	(50)	161.171	(50)
143.319	(50)	145.599	(48)	147.724	(46)	149.762	(48)	152.033	(48)	154.704	(50)	156.700	(49)	159.032	(49)	161.199	(49)
143.324	(48)	145.621	(45)	147.726	(46)	149.765	(47)	152.039	(50)	154.727	(50)	156.708	(50)	159.083	(49)	161.201	(49)
143.345	(47)	145.648	(50)	147.747	(49)	149.805	(50)	152.120	(48)	154.734	(48)	156.782	(49)	159.085	(50)	161.205	(48)
143.370	(50)	145.657	(49)	147.753	(48)	149.819	(48)	152.129	(46)	154.735	(48)	156.790	(50)	159.150	(48)	161.221	(49)
143.376	(50)	145.679	(49)	147.829	(50)	149.820	(48)	152.130	(43)	154.752	(48)	156.799	(49)	159.151	(49)	161.226	(48)
143.468	(48)	145.680	(50)	147.833	(49)	149.821	(49)	152.141	(46)	154.774	(50)	156.802	(49)	159.155	(49)	161.246	(50)
143.498	(50)	145.690	(48)	147.836	(49)	149.842	(50)	152.169	(50)	154.814	(49)	156.803	(50)	159.162	(50)	161.251	(48)
143.533	(50)	145.693	(48)	147.839	(49)	149.881	(50)	152.184	(50)	154.913	(50)	156.862	(50)	159.167	(50)	161.295	(50)
143.535	(50)	145.703	(50)	147.852	(49)	149.883	(48)	152.228	(50)	154.938	(50)	156.954	(50)	159.216	(48)	161.305	(50)
143.539	(50)	145.736	(50)	147.853	(49)	149.918	(50)	152.229	(49)	154.952	(49)	156.969	(50)	159.218	(44)	161.354	(49)
143.551	(48)	145.742	(50)	147.879	(48)	149.933	(49)	152.230	(49)	154.958	(49)	156.982	(49)	159.220	(49)	161.357	(46)
143.552	(50)	145.752	(50)	147.885	(49)	149.949	(49)	152.231	(48)	154.962	(49)	156.999	(49)	159.235	(49)	161.358	(46)
143.660	(50)	145.775	(50)	147.893	(49)	149.956	(48)	152.233	(49)	154.977	(44)	157.044	(50)	159.247	(48)	161.428	(50)
143.610	(50)	145.812	(50)	147.917	(49)	149.975	(50)	152.238	(48)	154.986	(47)	157.052	(50)	159.248	(49)	161.460	(46)
143.625	(50)	145.829	(49)	147.997	(50)	150.023	(50)	152.245	(50)	155.056	(50)	157.053	(50)	159.250	(48)	161.496	(49)
143.633	(49)	145.858	(50)	148.008	(50)	150.037	(50)	152.295	(45)	155.060	(49)	157.113	(47)	159.252	(48)	161.513	(50)
143.634	(50)	145.927	(50)	148.009	(50)	150.049	(49)	152.331	(50)	155.062	(49)	157.124	(49)	159.268	(50)	161.558	(49)
143.650	(45)	145.960	(50)	148.012	(48)	150.056	(49)	152.389	(50)	155.066	(50)	157.153	(50)	159.286	(48)	161.547	(48)
143.656	(49)	145.997	(49)	148.028	(48)	150.124	(50)	152.319	(49)	155.067	(50)	157.185	(50)	159.352	(50)	161.548	(48)
143.704	(50)	146.011	(48)	148.031	(49)	150.150	(50)	152.355	(50)	155.104	(50)	157.235	(49)	159.469	(50)	161.554	(50)
143.736	(49)	146.034	(49)	148.040	(50)	150.155	(49)	152.423	(49)	155.107	(50)	157.288	(48)	159.486	(49)	161.558	(50)
143.747	(49)	146.071	(50)	148.043	(48)	150.162	(50)	152.451	(48)	155.115	(50)	157.331	(50)	159.519	(50)	161.576	(49)
143.758	(49)	146.099	(50)	148.044	(50)	150.222	(50)	152.469	(49)	155.118	(42)	157.374	(50)	159.523	(48)	161.580	(50)
143.778	(50)	146.107	(49)	148.088	(46)	150.252	(50)	152.592	(50)	155.123	(50)	157.381	(50)	159.531	(49)	161.611	(50)
143.792	(48)	146.153	(50)	148.089	(49)	150.297	(50)	152.594	(50)	155.126	(49)	157.386	(50)	159.569	(50)	161.620	(49)
143.796	(50)	146.163	(50)	148.092	(48)	150.309	(49)	152.686	(50)	155.128	(49)	157.393	(50)	159.571	(50)	161.630	(49)
143.809	(48)	146.176	(50)	148.138	(50)	150.311	(50)	152.774	(50)	155.130	(41)	157.413	(47)	159.578	(49)	161.633	(49)
143.896	(50)	146.183	(49)	148.143	(49)	150.598	(49)	152.779	(49)	155.134	(50)	157.426	(48)	159.585	(48)	161.736	(49)
143.897	(49)	146.226	(50)	148.146	(50)	150.658	(49)	152.795	(50)	155.215	(50)	157.432	(47)	159.612	(48)	161.738	(50)
143.965	(50)	146.252	(50)	148.158	(50)	150.660	(50)	152.798	(47)	155.284	(50)	157.438	(48)	159.631	(50)	161.743	(48)
143.993	(50)	146.253	(50)	148.226	(49)	150.680	(50)	152.812	(50)	155.298	(50)	157.483	(47)	159.645	(46)	161.779	(48)
144.003	(50)	146.263	(49)	148.233	(49)	150.706	(44)	152.904	(48)	155.312	(50)	157.523	(50)	159.649	(45)	161.800	(48)
144.026	(50)	146.411	(49)	148.243	(49)	150.713	(49)	152.911	(50)	155.312	(50)	157.534	(50)	159.695	(50)	161.818	(49)
144.079	(49)	146.437	(47)	148.364	(50)	150.716	(49)	152.927	(50)	155.349	(50)	157.592	(49)	159.699	(49)	161.831	(50)
144.083	(48)	146.440	(48)	148.376	(50)	150.750	(44)	152.939	(50)	155.408	(49)	157.606	(50)	159.723	(49)	161.907	(43)
144.087	(47)	146.457	(50)	148.393	(50)	150.753	(47)	152.961	(50)	155.437	(50)	157.633	(48)	159.735	(50)	161.931	(49)
144.106	(47)	146.458	(50)	148.426	(50)	150.777	(49)	152.974	(50)	155.439	(49)	157.643	(45)	159.741	(48)	161.961	(49)
144.115	(50)	146.488	(49)	148.433	(50)	150.778	(50)	152.987	(50)	155.444	(49)	157.645	(50)	159.746	(49)	161.978	(48)
144.171	(50)	146.587	(49)	148.507	(49)	150.786	(48)	153.018	(49)	155.446	(49)	157.701	(50)	159.770	(48)	162.001	(50)
144.204	(50)	146.610	(44)	148.528	(50)	150.785	(50)	153.027	(50)	155.449	(50)	157.725	(48)	159.775	(50)	162.019	(50)
144.207	(50)	146.659	(47)	148.584	(50)	150.789	(50)	153.049	(49)	155.455	(49)	157.726	(50)	159.846	(49)	162.085	(49)
144.226	(48)	146.701	(49)	148.591	(50)	150.806	(45)	153.057	(50)	155.461	(50)	157.730	(50)	159.835	(50)	162.098	(48)
144.303	(50)	146.730	(50)	148.618	(50)	150.848	(48)	153.073	(49)	155.481	(49)	157.740	(50)	159.977	(50)	162.029	(50)
144.352	(49)	146.744	(49)	148.633	(50)	150.853	(50)	153.159	(50)	155.521	(50)	157.794	(48)	160.020	(50)	162.105	(49)
144.361	(49)	146.745	(50)	148.643	(50)	150.854	(50)	153.184	(50)	155.522	(50)	157.860	(48)	160.048	(50)	162.113	(50)
144.362	(49)	146.762	(49)	148.644	(50)	150.863	(48)	153.230	(50)	155.530	(50)	157.878	(50)	160.050	(50)	162.155	(47)
144.387	(50)	146.766	(49)	148.665	(50)	150.877	(48)	153.240	(50)	155.540	(48)	157.893	(49)	160.065	(50)	162.163	(46)
144.439	(50)	146.781	(48)	148.673	(50)	150.887	(50)	153.314	(50)	155.564	(50)	157.950	(45)	160.085	(50)	162.234	(49)
144.507	(49)	146.793	(50)	148.691	(50)	150.899	(49)	153.320	(49)	155.593	(50)	157.952	(50)	160.095	(50)	162.306	(50)
144.529	(49)	146.825	(50)	148.785	(50)	150.902	(49)	153.328	(50)	155.616	(49)	157.955	(50)	160.124	(50)	162.360	(50)
144.545	(48)	146.842	(50)	148.870	(50)	150.904	(48)	153.358	(49)	155.620	(48)	157.962	(50)	160.135	(50)	162.378	(50)
144.547	(49)	146.856	(50)	148.916	(46)	150.910	(48)	153.361	(50)	155.623	(49)	157.970	(50)	160.171	(47)	162.414	(50)
144.549	(49)	146.875	(50)	148.919	(46)	151.016	(50)	153.363	(47)	155.636	(50)	157.987	(50)	160.193	(50)	162.421	(50)
144.550	(50)	146.910	(49)	148.966	(50)	151.074	(50)	153.388	(50)	155.675	(50)	157.996	(49)	160.200	(50)	162.460	(50)
144.610	(50)	146.947	(49)	148.994	(49)	151.111	(50)	153.391	(50)	155.690	(50)	158.006	(50)	160.236	(50)	162.491	(48)
144.624	(50)	146.972	(48)	149.088	(50)	151.164	(49)	153.455	(50)	155.708	(50)	158.051	(50)	160.245	(50)	162.494	(50)
144.643	(50)	146.995	(50)	149.093	(48)	151.212	(50)	153.480	(48)	155.761	(49)	158.052	(50)	160.277	(48)	162.524	(50)
144.667	(49)	146.997	(50)	149.098	(47)	151.296	(49)	153.490	(50)	155.803	(50)	158.067	(49)	160.323	(50)	162.526	(48)
144.668	(50)	147.004	(50)	149.174	(48)	151.302	(49)	153.525	(49)	155.824	(50)	158.085	(50)	160.362	(49)	162.527	(50)
144.774	(50)	147.022	(50)	149.197	(46)	151.324	(49)	153.612	(50)	155.832	(50)	158.096	(49)	160.370	(49)	162.637	(46)
144.921	(49)	147.044	(48)	149.198	(48)	151.326	(48)	153.642	(50)	155.838	(50)	158.172	(50)	160.398	(50)	162.654	(50)
144.940	(50)	147.060	(47)	149.207	(48)	151.365	(50)	153.660	(50)	155.868	(46)	158.229	(49)	160.417	(50)	162.653	(46)
144.974	(47)	147.073	(50)	149.218	(48)	151.366	(49)	153.672	(49)	155.921	(50)	158.263	(49)	160.418	(50)	162.763	(48)
144.975	(48)	147.077	(50)	149.259	(45)	151.367	(50)	153.748	(45)	155.926	(49)	158.282	(49)	160.426	(48)	162.793	(50)
144.977	(49)	147.095	(50)	149.278	(49)	151.368	(49)	153.750	(50)	155.942	(50)	158.319	(50)	160.427	(48)	162.808	(50)
144.994	(50)	147.100	(46)	149.285	(49)	151.379	(49)	153.771	(49)	155.946	(50)	158.334	(50)	160.480	(49)	162.820	(46)
145.010	(49)	147.101	(50)	149.298	(50)	151.385	(48)	153.826	(50)	155.980	(50)	158.338	(50)	160.484	(50)	162.839	(50)
145.026	(50)	147.131	(48)	149.300	(47)	151.416	(49)	153.835	(49)	156.000	(49)	158.340	(49)	160.487	(49)	162.859	(50)
145.045	(48)	147.149	(49)	149.323	(49)	151.429	(50)	153.852	(50)	156.065	(50)	158.357	(49)	160.504	(50)	162.907	(50)
145.072	(50)	147.153	(48)	149.370	(50)	151.480	(50)	153.869	(50)	156.083	(49)	158.372	(50)	160.514	(48)	163.000	(50)
145.087	(48)	147.187	(50)	149.379	(50)	151.488	(50)	153.930	(50)	156.204	(49)	158.388	(50)	160.518	(50)	163.081	(50)
145.089	(49)	147.222	(50)	149.393	(49)	151.505	(50)	153.954	(50)	156.208	(48)	158.419	(49)	160.547	(50)	163.140	(50)
145.095	(49)	147.354	(50)	149.438	(50)	151.525	(50)	153.960	(49)	156.230	(47)	158.448	(49)	160.608	(50)	163.155	(50)
145.130	(50)	147.359	(50)	149.441	(49)	151.547	(49)	153.990	(49)	156.264	(50)	158.455	(50)	160.666	(50)	163.161	(48)
145.173	(50)	147.390	(49)	149.454	(50)	151.570	(48)	154.004	(49)	156.339	(49)	158.488	(50)	160.728	(47)	163.213	(50)
145.192	(50)	147.399	(50)	149.469	(49)	151.580	(50)	154.009	(48)	156.342	(50)	158.588	(50)	160.835	(50)	163.216	(48)
145.224	(50)	147.408	(49)	149.477	(50)	151.588	(48)	154.013	(50)	156.352	(46)	158.592	(50)	160.845	(50)	163.221	(50)
145.264	(50)	147.412	(50)	149.478	(49)	151.609	(50)	154.016	(50)	156.378	(50)	158.656	(49)	160.852	(50)	163.308	(50)
145.276	(47)	147.417	(50)	149.494	(48)	151.624	(50)	154.074	(49)	156.403	(47)	158.664	(50)	160.862	(50)	163.458	(47)
145.281	(47)	147.451	(48)	149.497	(50)	151.652	(49)	154.090	(50)	156.416	(47)	158.689	(50)	160.908	(50)	163.487	(50)
145.286	(49)	147.457	(49)	149.533	(50)	151.697	(49)	154.131	(49)	156.432	(48)	158.712	(50)	160.916	(50)	163.519	(50)
145.290	(49)	147.459	(49)	149.537	(50)	151.701	(50)	154.172	(49)	156.441	(49)	158.761	(50)	160.948	(49)	163.524	(48)
145.293	(49)	147.468	(50)	149.580	(50)	151.703	(50)	154.211	(53)	156.450	(47)	158.767	(49)	160.950	(48)	163.529	(50)
145.314	(49)	147.485	(48)	149.592	(49)	151.723	(50)	154.213	(50)	156.451	(50)	158.793	(49)	160.963	(45)	163.535	(49)
145.319	(50)	147.534	(49)	149.658	(48)	151.745	(49)	154.234	(50)	156.468	(50)	158.811	(50)	160.976	(47)	163.567	(49)
145.381	(50)	147.539	(48)	149.659	(49)	151.785	(50)	154.240	(49)	156.511	(46)	158.830	(49)	160.980	(49)	163.587	(50)
145.454	(46)	147.553	(49)	149.687	(50)	151.799	(46)	154.281	(50)	156.512	(48)	158.843	(48)	160.984	(50)	163.613	(50)
145.457	(49)	147.563	(45)	149.692	(50)	151.916	(50)	154.327	(50)	156.535	(50)	158.844	(48)	161.030	(50)	163.662	(50)
				149.716	(50)	151.911	(50)	154.341	(50)								

NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement	
163.669	(48)	166.005	(48)	168.122	(50)	170.552	(49)	172.525	(49)	174.458	(49)	176.931	(50)	179.601	(49)	181.628	(49)
163.670	(49)	166.097	(49)	168.126	(49)	170.567	(50)	172.528	(49)	174.466	(49)	176.934	(46)	179.665	(50)	181.631	(50)
163.689	(49)	166.133	(48)	168.127	(50)	170.570	(49)	172.586	(50)	174.473	(50)	176.935	(47)	179.713	(50)	181.632	(50)
163.701	(50)	166.137	(49)	168.175	(47)	170.627	(49)	172.597	(50)	174.563	(49)	176.941	(50)	179.720	(50)	181.641	(49)
163.718	(49)	166.209	(50)	168.185	(48)	170.629	(50)	172.630	(50)	174.571	(49)	177.039	(49)	179.748	(50)	181.827	(50)
163.728	(49)	166.212	(49)	168.198	(50)	170.665	(50)	172.660	(49)	174.606	(49)	177.072	(50)	179.753	(49)	181.873	(47)
163.730	(49)	166.253	(50)	168.204	(47)	170.686	(45)	172.666	(48)	174.623	(49)	177.098	(50)	179.825	(50)	181.874	(49)
163.745	(47)	166.326	(50)	168.217	(49)	170.734	(50)	172.682	(48)	174.639	(50)	177.122	(47)	179.857	(50)	181.899	(49)
163.749	(47)	166.335	(50)	168.219	(45)	170.743	(49)	172.688	(49)	174.642	(49)	177.123	(50)	179.858	(50)	181.907	(50)
163.763	(49)	166.374	(48)	168.232	(46)	170.773	(50)	172.704	(47)	174.650	(47)	177.133	(50)	179.872	(50)	181.951	(50)
163.764	(50)	166.424	(50)	168.234	(47)	170.813	(48)	172.814	(50)	174.680	(50)	177.138	(47)	179.873	(49)	181.969	(49)
163.774	(49)	166.449	(49)	168.270	(50)	170.861	(50)	172.855	(49)	174.682	(50)	177.140	(45)	179.887	(49)	181.995	(49)
163.783	(49)	166.497	(50)	168.279	(49)	170.938	(44)	172.866	(50)	174.709	(47)	177.142	(49)	179.888	(48)	182.075	(49)
163.810	(48)	166.513	(50)	168.294	(50)	170.942	(43)	172.869	(46)	174.725	(50)	177.148	(46)	179.889	(49)	182.088	(49)
163.814	(48)	166.521	(50)	168.336	(49)	170.946	(49)	172.874	(50)	174.853	(49)	177.151	(43)	179.902	(50)	182.106	(49)
163.815	(49)	166.697	(50)	168.398	(50)	170.954	(48)	172.880	(50)	174.857	(50)	177.194	(50)	179.929	(49)	182.207	(50)
163.820	(50)	166.713	(50)	168.489	(49)	170.972	(44)	172.881	(50)	174.897	(50)	177.200	(49)	179.931	(49)	182.214	(50)
163.824	(49)	166.743	(47)	168.497	(50)	170.977	(50)	172.887	(49)	174.959	(49)	177.331	(50)	179.955	(49)	182.261	(49)
163.831	(50)	166.747	(46)	168.500	(49)	170.980	(43)	172.904	(50)	174.962	(49)	177.357	(50)	179.968	(49)	182.266	(50)
163.898	(49)	166.749	(46)	168.515	(49)	170.982	(44)	172.931	(49)	175.062	(50)	177.358	(50)	179.984	(50)	182.293	(50)
163.923	(50)	166.765	(46)	168.525	(50)	171.007	(46)	172.933	(49)	175.079	(50)	177.396	(49)	179.997	(49)	182.310	(50)
163.946	(50)	166.767	(50)	168.662	(50)	171.009	(49)	172.944	(49)	175.101	(50)	177.412	(50)	180.013	(50)	182.314	(50)
164.038	(50)	166.783	(50)	168.664	(50)	171.020	(47)	172.952	(48)	175.199	(50)	177.514	(50)	180.018	(50)	182.388	(49)
164.111	(49)	166.795	(50)	168.669	(50)	171.026	(50)	172.993	(50)	175.224	(50)	177.548	(50)	180.031	(48)	182.391	(46)
164.198	(50)	166.799	(49)	168.709	(49)	171.027	(45)	173.078	(50)	175.228	(50)	177.554	(50)	180.032	(50)	182.435	(48)
164.231	(48)	166.832	(50)	168.766	(48)	171.032	(50)	173.097	(46)	175.233	(49)	177.595	(48)	180.049	(50)	182.443	(50)
164.253	(48)	166.891	(49)	168.767	(47)	171.036	(49)	173.118	(48)	175.259	(50)	177.662	(48)	180.056	(46)	182.466	(49)
164.395	(48)	166.896	(49)	168.770	(50)	171.040	(50)	173.124	(48)	175.263	(50)	177.668	(48)	180.060	(49)	182.474	(49)
164.433	(49)	166.935	(49)	168.800	(50)	171.052	(43)	173.125	(48)	175.292	(50)	177.676	(48)	180.096	(50)	182.479	(49)
164.449	(48)	166.953	(49)	168.816	(49)	171.058	(46)	173.144	(50)	175.293	(49)	177.686	(50)	180.098	(50)	182.484	(49)
164.457	(45)	166.956	(49)	168.824	(50)	171.059	(44)	173.184	(50)	175.297	(50)	177.695	(49)	180.101	(48)	182.515	(50)
164.491	(50)	166.958	(49)	168.866	(50)	171.060	(47)	173.187	(48)	175.326	(49)	177.702	(49)	180.105	(49)	182.521	(49)
164.552	(48)	167.007	(50)	168.888	(50)	171.070	(44)	173.238	(48)	175.327	(49)	177.707	(50)	180.110	(50)	182.525	(49)
164.559	(50)	167.024	(50)	168.915	(48)	171.086	(49)	173.256	(50)	175.333	(48)	177.720	(49)	180.184	(50)	182.528	(47)
164.563	(50)	167.088	(49)	168.964	(49)	171.093	(49)	173.268	(50)	175.479	(50)	177.721	(50)	180.193	(50)	182.537	(50)
164.568	(50)	167.092	(50)	168.988	(48)	171.101	(50)	173.294	(48)	175.482	(50)	177.766	(50)	180.219	(50)	182.544	(50)
164.583	(49)	167.116	(49)	169.006	(50)	171.103	(47)	173.324	(49)	175.495	(49)	177.802	(49)	180.236	(50)	182.550	(47)
164.610	(50)	167.120	(50)	169.117	(50)	171.106	(50)	173.329	(50)	175.506	(50)	177.824	(48)	180.351	(49)	182.616	(49)
164.614	(50)	167.125	(49)	169.127	(50)	171.107	(43)	173.347	(49)	175.538	(43)	177.829	(50)	180.379	(50)	182.622	(50)
164.634	(49)	167.130	(49)	169.136	(50)	171.112	(46)	173.369	(49)	175.563	(48)	177.831	(50)	180.427	(49)	182.633	(48)
164.636	(48)	167.131	(49)	169.173	(46)	171.116	(47)	173.375	(50)	175.623	(47)	177.850	(50)	180.449	(50)	182.657	(49)
164.755	(49)	167.132	(50)	169.180	(49)	171.118	(45)	173.377	(50)	175.636	(49)	177.890	(50)	180.509	(48)	182.662	(49)
164.759	(48)	167.133	(50)	169.193	(50)	171.121	(46)	173.380	(50)	175.637	(50)	177.946	(50)	180.531	(49)	182.671	(50)
164.832	(50)	167.144	(49)	169.215	(49)	171.123	(48)	173.403	(50)	175.641	(50)	177.947	(48)	180.564	(50)	182.687	(48)
164.883	(50)	167.157	(49)	169.255	(50)	171.128	(43)	173.435	(50)	175.649	(49)	177.948	(49)	180.567	(46)	182.692	(48)
164.898	(50)	167.165	(49)	169.261	(50)	171.185	(50)	173.449	(46)	175.674	(50)	177.967	(49)	180.578	(49)	182.760	(50)
164.919	(47)	167.175	(50)	169.262	(49)	171.209	(48)	173.450	(45)	175.700	(50)	177.993	(50)	180.581	(50)	182.785	(49)
164.931	(50)	167.205	(50)	169.297	(50)	171.226	(50)	173.451	(49)	175.763	(50)	178.109	(50)	180.593	(48)	182.822	(50)
164.932	(48)	167.207	(48)	169.300	(50)	171.314	(50)	173.498	(49)	175.774	(49)	178.126	(48)	180.629	(50)	182.823	(49)
164.936	(49)	167.232	(50)	169.306	(50)	171.337	(50)	173.504	(48)	175.780	(50)	178.138	(50)	180.655	(50)	182.861	(50)
164.983	(50)	167.234	(47)	169.357	(48)	171.358	(50)	173.505	(50)	175.807	(50)	178.172	(50)	180.660	(47)	182.871	(49)
165.017	(48)	167.237	(48)	169.523	(47)	171.368	(50)	173.539	(49)	175.810	(50)	178.191	(49)	180.661	(48)	182.885	(47)
165.053	(49)	167.248	(46)	169.559	(50)	171.403	(50)	173.565	(45)	175.833	(48)	178.199	(48)	180.702	(50)	182.908	(50)
165.059	(48)	167.253	(49)	169.581	(50)	171.432	(50)	173.589	(49)	175.841	(50)	178.235	(49)	180.705	(49)	182.916	(47)
165.060	(49)	167.268	(50)	169.628	(50)	171.449	(50)	173.597	(49)	175.849	(50)	178.286	(50)	180.793	(50)	182.923	(49)
165.076	(49)	167.338	(48)	169.639	(50)	171.465	(50)	173.629	(48)	175.860	(50)	178.311	(50)	180.817	(50)	182.931	(49)
165.101	(50)	167.359	(50)	169.680	(50)	171.493	(50)	173.634	(49)	175.891	(50)	178.440	(44)	180.888	(48)	182.932	(48)
165.110	(50)	167.382	(48)	169.701	(43)	171.506	(50)	173.641	(50)	175.900	(50)	178.441	(46)	180.893	(49)	182.933	(48)
165.116	(50)	167.423	(48)	169.774	(49)	171.514	(50)	173.645	(50)	175.942	(50)	178.479	(50)	180.901	(49)	182.939	(48)
165.137	(49)	167.476	(45)	169.826	(50)	171.561	(49)	173.655	(50)	175.968	(50)	178.531	(50)	180.937	(49)	182.973	(50)
165.141	(49)	167.490	(46)	169.828	(50)	171.576	(46)	173.682	(50)	175.989	(46)	178.533	(50)	180.954	(50)	183.059	(50)
165.147	(50)	167.523	(50)	169.837	(50)	171.579	(50)	173.696	(48)	175.991	(46)	178.535	(50)	180.976	(49)	183.090	(50)
165.192	(50)	167.528	(50)	169.856	(49)	171.624	(50)	173.700	(44)	175.992	(45)	178.564	(50)	180.977	(50)	183.120	(50)
165.195	(50)	167.529	(49)	169.913	(47)	171.625	(48)	173.732	(50)	176.019	(49)	178.571	(48)	180.995	(50)	183.129	(49)
165.199	(49)	167.542	(50)	169.915	(50)	171.626	(50)	173.763	(47)	176.040	(49)	178.694	(49)	180.999	(50)	183.130	(50)
165.212	(50)	167.543	(49)	169.916	(47)	171.659	(50)	173.769	(49)	176.050	(50)	178.762	(49)	181.012	(47)	183.140	(50)
165.263	(50)	167.545	(50)	169.963	(48)	171.733	(50)	173.860	(47)	176.059	(48)	178.808	(50)	181.013	(48)	183.158	(50)
165.330	(50)	167.568	(50)	169.971	(47)	171.862	(45)	173.911	(50)	176.063	(49)	178.922	(50)	181.017	(48)	183.173	(50)
165.332	(50)	167.576	(50)	169.997	(50)	171.867	(47)	173.923	(50)	176.111	(50)	178.994	(49)	181.018	(48)	183.198	(48)
165.428	(48)	167.579	(50)	170.002	(50)	171.878	(46)	173.967	(50)	176.187	(50)	179.093	(48)	181.020	(49)	183.239	(48)
165.430	(50)	167.589	(49)	170.003	(50)	171.910	(50)	174.130	(48)	176.192	(49)	179.143	(49)	181.041	(48)	183.243	(49)
165.445	(49)	167.590	(50)	170.004	(50)	171.930	(49)	174.132	(50)	176.193	(49)	179.146	(49)	181.099	(50)	183.295	(49)
165.504	(49)	167.607	(50)	170.012	(49)	171.986	(50)	174.135	(50)	176.218	(49)	179.227	(50)	181.123	(50)	183.296	(50)
165.505	(50)	167.667	(50)	170.054	(49)	171.999	(50)	174.143	(50)	176.265	(50)	179.229	(48)	181.141	(50)	183.350	(50)
165.540	(49)	167.672	(50)	170.108	(47)	172.008	(50)	174.154	(50)	176.322	(50)	179.231	(50)	181.153	(50)	183.382	(49)
165.566	(50)	167.721	(47)	170.110	(49)	172.009	(50)	174.177	(50)	176.369	(49)	179.252	(50)	181.170	(50)	183.397	(50)
165.613	(50)	167.771	(50)	170.141	(49)	172.012	(49)	174.195	(50)	176.386	(50)	179.282	(50)	181.281	(43)	183.403	(50)
165.649	(47)	167.773	(50)	170.146	(48)	172.136	(48)	174.299	(50)	176.415	(50)	179.309	(48)	181.290	(49)	183.462	(50)
165.674	(48)	167.781	(50)	170.172	(48)	172.137	(50)	174.305	(50)	176.432	(49)	179.334	(50)	181.297	(50)	183.469	(45)
165.719	(49)	167.838	(50)	170.187	(50)	172.163	(50)	174.307	(50)	176.443	(48)	179.338	(48)	181.305	(48)	183.485	(48)
165.721	(50)	167.876	(50)	170.189	(48)	172.179	(50)	174.354	(50)	176.448	(50)	179.361	(50)	181.313	(50)	183.494	(45)
165.755	(50)	167.885	(49)	170.215	(50)	172.190	(50)	174.372	(50)	176.453	(48)	179.387	(50)	181.318	(50)	183.536	(50)
165.773	(50)	167.930	(50)	170.259	(48)	172.224	(50)	174.386	(48)	176.456	(48)	179.390	(49)	181.348	(50)	183.537	(50)
165.781	(49)	167.979	(47)	170.274	(49)	172.307	(49)	174.389	(49)	176.458	(47)	179.402	(50)	181.390	(50)	183.553	(50)
165.823	(50)	167.985	(43)	170.284	(48)	172.322	(50)	174.394	(50)	176.485	(50)	179.418	(50)	181.422	(48)	183.585	(49)
165.869	(49)	167.986	(44)	170.354	(49)	172.337	(49)	174.396	(48)	176.590	(50)	179.422	(49)	181.466	(49)	183.586	(50)
165.893	(50)	167.987	(49)	170.373	(46)	172.340	(49)	174.408	(50)	176.816	(49)	179.427	(49)	181.472	(49)	183.588	(50)
165.916	(50)	167.991	(48)	170.398	(50)	172.349	(50)	174.409	(49)	176.825	(46)	179.432	(49)	181.488	(50)	183.592	(50)
165.930	(49)	167.992	(49)	170.400	(49)	172.362	(50)	174.413	(49)	176.827	(46)	179.466	(49)	181.497	(47)	183.594	(50)
165.946	(49)	167.995	(49)	170.411	(49)	172.389	(50)	174.420	(49)	176.834	(44)	179.513	(50)	181.513	(49)	183.598	(48)
165.953	(48)	167.997	(50)	170.467	(50)	172.416	(50)	174.421	(47)	176.837	(50)	179.514	(50)	181.515	(49)	183.629	(50)
165.960	(49)	168.015	(49)	170.498	(50)	172.457	(50)	174.423	(48)	176.841	(48)	179.540	(50)	181.536	(46)	183.732	(50)
165.988	(50)	168.077	(50)	170.516	(50)	172.497	(50)	174.430	(46)	176.919	(49)	179.562	(50)	181.581	(48)	183.894	(50)
165.996	(49)	168.109	(50)	170.523	(50)	172.524	(50)	174.453	(49)	176.927	(50)	179.599	(45)	181.584	(50)		

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
183.901	(50)	185.962	(50)	187.939	(50)	190.578	(50)	192.669	(50)	194.753	(50)	196.618	(50)	199.022	(50)	201.279	(50)
183.942	(50)	185.997	(50)	187.972	(50)	190.581	(50)	192.692	(46)	194.487	(50)	196.632	(49)	199.044	(49)	201.292	(50)
183.944	(48)	186.016	(49)	187.984	(50)	190.627	(47)	192.697	(50)	194.488	(50)	196.638	(50)	199.096	(49)	201.332	(47)
183.947	(50)	186.036	(50)	188.043	(50)	190.679	(50)	192.722	(49)	194.536	(50)	196.648	(50)	199.128	(48)	201.333	(50)
183.959	(50)	186.042	(50)	188.044	(49)	190.683	(50)	192.738	(47)	194.545	(50)	196.667	(49)	199.139	(49)	201.337	(48)
184.013	(50)	186.086	(50)	188.117	(50)	190.701	(50)	192.758	(49)	194.596	(50)	196.669	(50)	199.144	(49)	201.345	(49)
184.023	(49)	186.090	(48)	188.138	(50)	190.702	(50)	192.774	(50)	194.656	(50)	196.670	(50)	199.159	(50)	201.346	(46)
184.094	(48)	186.111	(47)	188.147	(48)	190.706	(50)	192.779	(48)	194.702	(45)	196.691	(50)	199.162	(50)	201.347	(47)
184.182	(49)	186.123	(50)	188.149	(50)	190.735	(50)	192.787	(53)	194.710	(50)	196.760	(50)	199.178	(47)	201.364	(49)
184.202	(48)	186.168	(50)	188.172	(50)	190.744	(48)	192.797	(49)	194.789	(49)	196.778	(50)	199.195	(50)	201.385	(50)
184.243	(46)	186.188	(50)	188.188	(50)	190.767	(49)	192.800	(49)	194.794	(48)	196.857	(49)	199.212	(50)	201.389	(50)
184.296	(50)	186.236	(50)	188.192	(50)	190.768	(49)	192.819	(50)	194.913	(50)	196.861	(50)	199.215	(50)	201.404	(49)
184.299	(50)	186.266	(47)	188.240	(50)	190.779	(50)	192.863	(49)	194.919	(50)	196.923	(50)	199.249	(50)	201.446	(49)
184.355	(49)	186.284	(49)	188.276	(48)	190.781	(46)	192.866	(49)	194.926	(50)	196.944	(50)	199.256	(50)	201.481	(50)
184.377	(49)	186.289	(48)	188.348	(50)	190.782	(45)	192.881	(48)	194.958	(49)	196.953	(48)	199.284	(50)	201.497	(46)
184.394	(49)	186.293	(47)	188.467	(49)	190.789	(45)	192.887	(49)	194.978	(50)	197.003	(49)	199.322	(50)	201.523	(50)
184.396	(50)	186.302	(48)	188.469	(50)	190.792	(47)	192.893	(50)	194.986	(50)	197.041	(50)	199.339	(50)	201.525	(49)
184.410	(50)	186.307	(50)	188.483	(46)	190.800	(47)	192.896	(50)	194.987	(48)	197.044	(49)	199.393	(49)	201.538	(47)
184.414	(50)	186.326	(47)	188.484	(48)	190.804	(47)	192.897	(48)	194.994	(50)	197.063	(48)	199.434	(49)	201.540	(48)
184.416	(49)	186.328	(50)	188.492	(50)	190.810	(47)	192.898	(49)	195.002	(49)	197.064	(50)	199.436	(50)	201.581	(50)
184.418	(50)	186.329	(49)	188.543	(47)	190.813	(41)	192.959	(50)	195.008	(47)	197.092	(48)	199.446	(50)	201.593	(49)
184.442	(50)	186.344	(49)	188.551	(50)	190.827	(50)	192.972	(48)	195.069	(50)	197.095	(50)	199.478	(49)	201.626	(50)
184.479	(47)	186.347	(48)	188.620	(49)	190.836	(50)	193.028	(50)	195.074	(50)	197.099	(50)	199.542	(50)	201.676	(50)
184.504	(50)	186.376	(50)	188.687	(49)	190.848	(48)	193.035	(50)	195.159	(49)	197.100	(49)	199.544	(50)	201.672	(50)
184.515	(50)	186.384	(50)	188.716	(47)	190.854	(50)	193.051	(50)	195.164	(50)	197.102	(49)	199.555	(50)	201.693	(50)
184.544	(49)	186.404	(50)	188.729	(48)	190.893	(50)	193.088	(50)	195.184	(50)	197.109	(50)	199.564	(50)	201.723	(50)
184.547	(50)	186.422	(50)	188.746	(50)	190.905	(47)	193.091	(50)	195.204	(49)	197.111	(49)	199.588	(50)	201.734	(47)
184.577	(49)	186.459	(50)	188.773	(50)	190.957	(50)	193.137	(46)	195.216	(50)	197.113	(47)	199.602	(50)	201.737	(49)
184.619	(50)	186.478	(50)	188.778	(50)	190.969	(50)	193.139	(45)	195.232	(50)	197.193	(50)	199.635	(49)	201.834	(48)
184.664	(49)	186.481	(50)	188.844	(48)	191.008	(50)	193.150	(50)	195.264	(50)	197.232	(49)	199.797	(50)	201.841	(50)
184.679	(50)	186.482	(50)	188.870	(50)	191.011	(50)	193.160	(50)	195.326	(50)	197.283	(48)	199.807	(49)	201.846	(48)
184.692	(50)	186.485	(50)	188.892	(47)	191.068	(48)	193.190	(50)	195.371	(50)	197.289	(50)	199.810	(49)	201.847	(50)
184.700	(50)	186.486	(50)	188.942	(49)	191.070	(50)	193.229	(50)	195.381	(50)	197.291	(49)	199.823	(50)	201.876	(50)
184.752	(50)	186.541	(48)	188.952	(48)	191.071	(49)	193.351	(50)	195.387	(49)	197.295	(48)	199.875	(49)	201.900	(49)
184.753	(50)	186.553	(50)	188.972	(50)	191.181	(50)	193.373	(50)	195.405	(50)	197.308	(50)	199.880	(50)	201.905	(50)
184.754	(50)	186.561	(50)	188.999	(49)	191.205	(50)	193.397	(50)	195.416	(49)	197.315	(49)	199.915	(48)	201.923	(49)
184.756	(49)	186.568	(50)	189.020	(48)	191.213	(50)	193.398	(50)	195.468	(50)	197.383	(50)	199.916	(50)	201.926	(50)
184.812	(49)	186.588	(50)	189.025	(50)	191.231	(50)	193.427	(48)	195.483	(49)	197.451	(50)	199.919	(49)	201.934	(48)
184.897	(49)	186.618	(49)	189.122	(47)	191.259	(50)	193.453	(50)	195.485	(49)	197.468	(50)	199.920	(48)	201.949	(49)
184.898	(49)	186.634	(50)	189.139	(47)	191.290	(50)	193.451	(49)	195.487	(49)	197.491	(49)	199.949	(49)	201.985	(50)
184.905	(50)	186.667	(49)	189.142	(50)	191.317	(49)	193.470	(48)	195.500	(50)	197.492	(49)	199.970	(50)	202.000	(50)
184.906	(49)	186.675	(50)	189.151	(49)	191.330	(49)	193.477	(48)	195.580	(50)	197.517	(49)	199 971	(50)	202.049	(50)
184.926	(49)	186.676	(47)	189.230	(50)	191.338	(48)	193.480	(48)	195.585	(49)	197.549	(49)	199.983	(50)	202.081	(50)
184.928	(50)	186.734	(50)	189.298	(49)	191.389	(50)	193.485	(50)	195.589	(49)	197.589	(50)	200.022	(50)	202.091	(49)
184.936	(49)	186.748	(50)	189.329	(50)	191.501	(50)	193.508	(50)	195.598	(50)	197.641	(50)	200.049	(50)	202.165	(46)
184.946	(47)	186.779	(50)	189.335	(50)	191.502	(50)	193.539	(49)	195.653	(50)	197.650	(50)	200.050	(50)	202.414	(49)
184.949	(49)	186.782	(50)	189.353	(47)	191.506	(50)	193.540	(50)	195.657	(50)	197.551	(50)	200.057	(48)	202.187	(50)
184.950	(47)	186.786	(50)	189.355	(48)	191.614	(50)	193.576	(50)	195.669	(50)	197.578	(49)	200.166	(50)	202.194	(50)
184.952	(48)	186.812	(50)	189.361	(48)	191.638	(48)	193.617	(50)	195.675	(48)	197.606	(50)	200.189	(50)	202.202	(50)
184.968	(48)	186.821	(50)	189.367	(50)	191.653	(49)	193.630	(50)	195.693	(50)	197.611	(50)	200.209	(50)	202.229	(50)
184.994	(50)	186.827	(49)	189.371	(50)	191.664	(50)	193.638	(48)	195.708	(50)	197.681	(49)	200.221	(50)	202.236	(50)
184.995	(50)	186.872	(48)	189.376	(49)	191.687	(50)	193.665	(47)	195.717	(50)	197.710	(48)	200.235	(50)	202.242	(50)
185.011	(50)	186.888	(50)	189.386	(49)	191.705	(50)	193.666	(48)	195.740	(50)	197.822	(50)	200.243	(47)	202.261	(50)
185.016	(50)	186.906	(50)	189.410	(48)	191.719	(49)	193.675	(50)	195.874	(50)	197.828	(50)	200.264	(49)	202.266	(50)
185.075	(50)	186.960	(50)	189.513	(50)	191.779	(48)	193.713	(44)	195.890	(49)	197.844	(50)	200.292	(50)	202.285	(50)
185.089	(49)	186.983	(50)	189.513	(49)	191.795	(50)	193.811	(49)	195.895	(47)	197.923	(50)	200.303	(50)	202.347	(50)
185.093	(50)	187.012	(49)	189.558	(50)	191.800	(49)	193.815	(48)	195.896	(50)	197.938	(49)	200.327	(47)	202.404	(50)
185.117	(48)	187.025	(50)	189.585	(50)	191.818	(50)	193.819	(47)	195.908	(47)	198.009	(50)	200.329	(50)	202.457	(50)
185.118	(46)	187.032	(49)	189.616	(48)	191.838	(48)	193.823	(50)	195.915	(50)	198.050	(48)	200.351	(50)	202.464	(47)
185.150	(49)	187.077	(47)	189.659	(47)	191.870	(48)	193.857	(50)	195.942	(49)	198.167	(48)	200.413	(48)	202.467	(47)
185.206	(49)	187.106	(50)	189.664	(49)	191.913	(50)	193.868	(49)	195.944	(49)	198.190	(49)	200.416	(50)	202.501	(50)
185.227	(50)	187.156	(48)	189.669	(50)	191.928	(49)	193.920	(49)	195.947	(47)	198.206	(50)	200.419	(49)	202.545	(49)
185.261	(50)	187.172	(50)	189.690	(50)	191.929	(48)	193.966	(50)	195.953	(48)	198.223	(48)	200.447	(50)	202.566	(49)
185.289	(50)	187.258	(50)	189.691	(49)	191.946	(48)	193.968	(48)	195.954	(50)	198.231	(49)	200.462	(50)	202.599	(50)
185.305	(50)	187.260	(48)	189.698	(50)	191.947	(48)	193.980	(48)	195.957	(50)	198.238	(50)	200.463	(49)	202.607	(45)
185.309	(48)	187.292	(50)	189.720	(48)	191.951	(50)	193.991	(50)	195.966	(49)	198.247	(49)	200.523	(50)	202.610	(33)
185.313	(49)	187.310	(48)	189.746	(49)	191.963	(49)	194.022	(50)	196.009	(50)	198.270	(50)	200.528	(49)	202.643	(50)
185.317	(50)	187.319	(50)	189.773	(49)	191.971	(49)	194.076	(50)	196.027	(49)	198.318	(48)	200.592	(50)	202.737	(49)
185.329	(49)	187.332	(50)	189.780	(48)	191.973	(50)	194.083	(50)	196.032	(47)	198.365	(50)	200.600	(49)	202.751	(50)
185.333	(50)	187.334	(50)	189.845	(49)	191.989	(50)	194.089	(50)	196.036	(46)	198.395	(48)	200.647	(50)	202.779	(50)
185.338	(48)	187.380	(49)	189.848	(50)	191.990	(48)	194.153	(49)	196.043	(48)	198.445	(48)	200.710	(48)	202.830	(50)
185.386	(50)	187.440	(49)	189.910	(49)	191.997	(48)	194.168	(50)	196.092	(49)	198.449	(50)	200.732	(49)	202.837	(49)
185.388	(47)	187.441	(48)	189.912	(47)	192.062	(48)	194.172	(48)	196.124	(50)	198.425	(48)	200.771	(50)	202.854	(50)
185.400	(50)	187.445	(50)	189.913	(48)	192.077	(50)	194.188	(50)	196.199	(49)	198.427	(49)	200.774	(50)	202.856	(50)
185.464	(50)	187.524	(50)	189.914	(50)	192.098	(50)	194.191	(47)	196.271	(49)	198.455	(49)	200.788	(48)	202.861	(50)
185.503	(50)	187.527	(50)	189.915	(48)	192.102	(50)	194.194	(50)	196.278	(50)	198.561	(50)	200.806	(50)	202.865	(48)
185.504	(49)	187.547	(50)	189.959	(48)	192.212	(49)	194.195	(50)	196.283	(49)	198.582	(50)	200.828	(50)	202.928	(50)
185.539	(50)	187.566	(50)	189.979	(49)	192.214	(46)	194.197	(49)	196.302	(49)	198.584	(50)	200.845	(50)	202.989	(50)
185.560	(48)	187.600	(48)	190.000	(49)	192.222	(46)	194.280	(50)	196.471	(42)	198.629	(49)	200.858	(50)	203.091	(50)
185.630	(50)	187.644	(49)	190.005	(50)	192.223	(50)	194.284	(49)	196.482	(50)	198.640	(49)	200.869	(49)	203.115	(49)
185.636	(46)	187.654	(49)	190.006	(50)	192.261	(50)	194.291	(50)	196.515	(50)	198.645	(49)	200.905	(50)	203.217	(50)
185.657	(50)	187.670	(49)	190.016	(48)	192.369	(49)	194.292	(49)	196.536	(47)	198.679	(50)	200.955	(50)	203.233	(50)
185.660	(50)	187.688	(50)	190.056	(50)	192.370	(49)	194.299	(49)	196.543	(47)	198.690	(49)	201.057	(50)	203.239	(49)
185.676	(50)	187.706	(50)	190.096	(50)	192.375	(49)	194.327	(50)	196.545	(50)	198.723	(49)	201.064	(50)	203.272	(49)
185.678	(50)	187.709	(50)	190.233	(50)	192.381	(48)	194.331	(50)	196.548	(50)	198.735	(44)	201.082	(48)	203.447	(50)
185.699	(50)	187.731	(49)	190.333	(50)	192.410	(50)	194.342	(50)	196.550	(44)	198.796	(50)	201.096	(48)	203.485	(50)
185.710	(48)	187.736	(50)	190.340	(50)	192.463	(47)	194.358	(45)	196.554	(44)	198.797	(47)	201.117	(47)	203.497	(50)
185.802	(49)	187.741	(50)	190.355	(49)	192.469	(48)	194.371	(50)	196.578	(49)	198.804	(49)	201.151	(50)	203.525	(50)
185.825	(50)	187.742	(48)	190.425	(49)	192.485	(49)	194.375	(50)	196.580	(50)	198.840	(48)	201.165	(50)	203.547	(50)
185.826	(50)	187.754	(49)	190.445	(50)	192.562	(50)	194.410	(48)	196.583	(50)	198.846	(50)	201.194	(50)	203.552	(50)
185.855	(50)	187.808	(48)	190.448	(50)	192.610	(49)	194.430	(48)	196.589	(46)	198.893	(50)	201.251	(50)	203.623	(49)
185.885	(48)	187.833	(49)	190.479	(50)	192.616	(49)	194.432	(49)	196.590	(44)	198.958	(50)	201.253	(50)	203.629	(48)
185.893	(50)	187.841	(49)	190.563	(48)	192.663	(50)	194.435	(50)	196.596	(44)	198.989	(48)	201.261	(50)		
185.921	(49)	187.869	(48)	190.567	(50)												

NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement.	
203.660	(50)	205.522	(48)	208.377	(50)	210.729	(50)	212.903	(49)	215.296	(47)	217.177	(49)	219.560	(50)	222.294	(50)
203.667	(50)	205.532	(47)	208.400	(49)	210.745	(50)	212.915	(48)	215.297	(47)	217.314	(48)	219.575	(48)	222.332	(49)
203.682	(50)	205.516	(50)	208.427	(47)	210.784	(50)	212.916	(50)	215.299	(47)	217.352	(50)	219.578	(50)	222.333	(50)
203.693	(49)	205.552	(50)	208.431	(49)	210.815	(49)	212.949	(50)	215.332	(50)	217.370	(50)	219.580	(50)	222.366	(44)
203.701	(50)	205.569	(49)	208.457	(50)	210.821	(49)	212.954	(50)	215.357	(50)	217.456	(49)	219.584	(49)	222.387	(50)
203.730	(50)	205.575	(49)	208.461	(50)	210.837	(50)	212.961	(50)	215.363	(49)	217.458	(49)	219.589	(49)	222.403	(50)
203.738	(50)	205.835	(47)	208.493	(47)	211.061	(50)	212.970	(50)	215.368	(49)	217.486	(49)	219.620	(49)	222.441	(50)
203.744	(50)	205.836	(47)	208.503	(50)	211.074	(48)	213.044	(50)	215.372	(49)	217.511	(47)	219.660	(50)	222.505	(49)
203.747	(50)	205.848	(50)	208.512	(50)	211.088	(50)	213.108	(50)	215.391	(50)	217.562	(49)	219.671	(50)	222.509	(50)
203.769	(50)	205.882	(50)	208.519	(50)	211.107	(50)	213.189	(48)	215.407	(48)	217.586	(49)	219.686	(50)	222.519	(50)
203.788	(50)	205.889	(50)	208.528	(48)	211.112	(50)	213.207	(50)	215.408	(49)	217.615	(49)	219.761	(48)	222.563	(47)
203.796	(50)	205.891	(50)	208.537	(49)	211.134	(48)	213.218	(50)	215.431	(50)	217.619	(49)	219.786	(48)	222.567	(49)
203.823	(48)	206.064	(50)	208.555	(49)	211.140	(50)	213.289	(47)	215.435	(50)	217.625	(50)	219.788	(48)	222.569	(48)
203.842	(49)	206.140	(50)	208.675	(48)	211.160	(50)	213.299	(48)	215.442	(50)	217.629	(50)	219.881	(50)	222.673	(50)
203.856	(49)	206.160	(49)	208.695	(47)	211.164	(49)	213.385	(49)	215.457	(50)	217.641	(49)	219.984	(49)	222.722	(50)
203.872	(50)	206.183	(50)	208.698	(50)	211.166	(50)	213.392	(50)	215.458	(49)	217.693	(49)	220.017	(49)	222.774	(49)
203.878	(50)	206.184	(49)	208.715	(50)	211.174	(49)	213.400	(49)	215.468	(48)	217.694	(49)	220.069	(49)	222.806	(50)
203.894	(50)	206.215	(50)	208.732	(50)	211.211	(50)	213.463	(50)	215.481	(50)	217.722	(49)	220.070	(49)	222.811	(50)
203.904	(49)	206.233	(49)	208.755	(47)	211.216	(50)	213.565	(50)	215.502	(50)	217.725	(50)	220.086	(50)	222.815	(50)
203.907	(49)	206.244	(46)	208.826	(50)	211.252	(49)	213.475	(49)	215.517	(50)	217.730	(49)	220.091	(50)	222.834	(49)
203.930	(49)	206.266	(50)	208.831	(49)	211.306	(50)	213.485	(50)	215.534	(49)	217.748	(50)	220.096	(48)	222.852	(50)
203.968	(50)	206.272	(50)	208.863	(50)	211.392	(50)	213.486	(50)	215.575	(49)	217.751	(50)	220.122	(50)	222.859	(50)
203.976	(50)	206.288	(49)	208.921	(49)	211.410	(50)	213.543	(49)	215.599	(47)	217.874	(48)	220.158	(50)	222.896	(50)
203.982	(50)	206.291	(49)	208.963	(50)	211.426	(50)	213.583	(49)	215.603	(50)	217.876	(50)	220.239	(50)	222.906	(49)
204.002	(49)	206.303	(50)	209.002	(50)	211.583	(50)	213.614	(50)	215.607	(49)	217.923	(49)	220.334	(50)	222.914	(49)
204.006	(50)	206.354	(50)	209.012	(50)	211.621	(48)	213.641	(49)	215.636	(50)	217.970	(50)	220.344	(50)	222.956	(50)
204.034	(48)	206.363	(47)	209.052	(50)	211.625	(49)	213.655	(50)	215.663	(50)	217.991	(49)	220.383	(50)	222.962	(49)
204.055	(49)	206.396	(50)	209.055	(48)	211.636	(50)	213.659	(50)	215.704	(49)	217.997	(50)	220.385	(50)	222.972	(50)
204.066	(50)	206.398	(50)	209.071	(50)	211.651	(50)	213.704	(50)	215.705	(50)	218.035	(50)	220.462	(50)	222.974	(50)
204.080	(50)	206.404	(50)	209.148	(50)	211.661	(50)	213.706	(50)	215.706	(47)	218.044	(48)	220.473	(50)	222.997	(49)
204.119	(50)	206.410	(48)	209.175	(50)	211.667	(50)	213.708	(48)	215.713	(50)	218.046	(46)	220.524	(49)	223.051	(49)
204.130	(50)	206.420	(48)	209.230	(50)	211.712	(50)	213.725	(50)	215.721	(50)	218.131	(50)	220.565	(49)	223.068	(50)
204.145	(50)	206.497	(50)	209.232	(50)	211.742	(50)	213.729	(50)	215.730	(50)	218.143	(48)	220.567	(50)	223.139	(50)
204.197	(50)	206.501	(49)	209.279	(49)	211.761	(50)	213.747	(49)	215.737	(49)	218.147	(48)	220.580	(48)	223.154	(50)
204.209	(49)	206.554	(50)	209.325	(49)	211.762	(50)	213.760	(50)	215.740	(49)	218.193	(50)	220.650	(50)	223.172	(49)
204.233	(50)	206.557	(48)	209.333	(50)	211.766	(50)	213.821	(49)	215.761	(50)	218.196	(49)	220.671	(49)	223.178	(50)
204.248	(50)	206.558	(48)	209.338	(50)	211.787	(46)	213.822	(49)	215.771	(49)	218.203	(49)	220.723	(50)	223.197	(49)
204.250	(47)	206.672	(50)	209.346	(49)	211.832	(49)	213.836	(50)	215.774	(50)	218.210	(50)	220.745	(49)	223.223	(50)
204.273	(50)	206.675	(50)	209.364	(49)	211.845	(46)	213.861	(48)	215.779	(48)	218.247	(49)	220.746	(46)	223.276	(50)
204.328	(49)	206.683	(49)	209.366	(48)	211.850	(49)	213.874	(48)	215.780	(50)	218.252	(49)	220.750	(48)	223.290	(50)
204.329	(48)	206.701	(50)	209.367	(49)	211.868	(50)	213.880	(50)	215.788	(45)	218.365	(50)	220.761	(50)	223.307	(50)
204.360	(50)	206.711	(50)	209.433	(50)	211.891	(50)	213.884	(50)	215.792	(50)	218.398	(50)	220.775	(50)	223.351	(48)
204.361	(50)	206.719	(50)	209.443	(50)	211.902	(47)	213.920	(49)	215.794	(47)	218.427	(44)	220.851	(48)	223.393	(47)
204.382	(50)	206.747	(50)	209.450	(49)	211.919	(49)	213.998	(50)	215.803	(50)	218.501	(50)	220.853	(50)	223.404	(50)
204.396	(50)	206.786	(49)	209.457	(50)	211.934	(49)	213.999	(49)	215.804	(49)	218.519	(50)	220.877	(50)	223.424	(48)
204.417	(43)	206.855	(50)	209.470	(49)	211.955	(49)	214.000	(48)	215.806	(49)	218.551	(49)	220.898	(49)	223.458	(50)
204.449	(44)	206.860	(50)	209.480	(50)	211.959	(49)	214.002	(49)	215.809	(50)	218.584	(48)	220.922	(50)	223.464	(50)
204.453	(46)	206.867	(49)	209.482	(49)	211.979	(50)	214.015	(48)	215.882	(50)	218.600	(50)	220.973	(50)	223.539	(49)
204.456	(44)	206.885	(50)	209.485	(48)	212.031	(50)	214.030	(50)	215.912	(50)	218.609	(50)	221.008	(49)	223.554	(47)
204.461	(46)	206.913	(50)	209.499	(50)	212.032	(42)	214.041	(50)	215.915	(50)	218.610	(47)	221.117	(49)	223.565	(50)
204.465	(50)	206.929	(48)	209.500	(50)	212.034	(42)	214.056	(50)	215.979	(50)	218.642	(50)	221.119	(50)	223.574	(49)
204.550	(48)	206.945	(50)	209.504	(49)	212.038	(49)	214.087	(47)	215.980	(48)	218.663	(50)	221.128	(48)	223.578	(50)
204.612	(50)	207.001	(49)	209.546	(48)	212.045	(50)	214.127	(50)	216.018	(50)	218.779	(50)	221.261	(50)	223.591	(50)
204.613	(50)	207.010	(50)	209.557	(50)	212.047	(48)	214.129	(49)	216.212	(50)	218.831	(47)	221.318	(49)	223.592	(50)
204.628	(45)	207.066	(49)	209.607	(49)	212.059	(49)	214.135	(50)	216.259	(48)	218.838	(50)	221.337	(49)	223.636	(50)
204.642	(50)	207.117	(50)	209.618	(50)	212.101	(50)	214.154	(50)	216.305	(50)	218.866	(50)	221.340	(47)	223.657	(47)
204.665	(49)	207.183	(49)	209.661	(50)	212.108	(50)	214.167	(49)	216.336	(49)	218.867	(47)	221.359	(50)	223.659	(48)
204.699	(50)	207.276	(50)	209.692	(50)	212.140	(49)	214.174	(48)	216.338	(50)	218.868	(46)	221.353	(49)	223.660	(48)
204.731	(50)	207.292	(50)	209.697	(50)	212.143	(43)	214.187	(50)	216.348	(50)	218.887	(50)	221.356	(50)	223.692	(50)
204.740	(50)	207.366	(50)	209.836	(50)	212.147	(44)	214.251	(50)	216.366	(50)	218.973	(48)	221.381	(48)	223.698	(50)
204.792	(48)	207.368	(50)	209.844	(50)	212.153	(50)	214.302	(50)	216.421	(50)	218.989	(49)	221.384	(49)	223.717	(47)
204.807	(49)	207.381	(50)	209.883	(50)	212.154	(46)	214.393	(50)	216.445	(50)	218.995	(50)	221.409	(48)	223.749	(50)
204.808	(50)	207.392	(50)	209.893	(50)	212.159	(46)	214.470	(50)	216.457	(50)	219.038	(49)	221.414	(49)	223.812	(50)
204.832	(44)	207.400	(50)	209.936	(50)	212.196	(50)	214.511	(50)	216.465	(48)	219.051	(49)	221.426	(50)	223.825	(49)
204.834	(47)	207.402	(50)	209.991	(49)	212.263	(49)	214.566	(49)	216.497	(50)	219.106	(49)	221.439	(50)	223.833	(50)
204.870	(49)	207.442	(49)	210.010	(50)	212.277	(49)	214.604	(50)	216.620	(50)	219.199	(50)	221.441	(44)	223.863	(49)
204.875	(50)	207.482	(50)	210.019	(49)	212.287	(48)	214.605	(47)	216.630	(49)	219.216	(50)	221.442	(49)	223.871	(49)
204.884	(48)	207.498	(50)	210.055	(50)	212.293	(49)	214.616	(50)	216.651	(49)	219.219	(49)	221.449	(50)	223.914	(50)
204.905	(48)	207.503	(50)	210.099	(50)	212.398	(46)	214.658	(50)	216.689	(50)	219.248	(49)	221.462	(49)	223.917	(49)
204.911	(50)	207.574	(50)	210.130	(49)	212.420	(50)	214.681	(50)	216.696	(50)	219.259	(50)	221.514	(50)	223.923	(49)
204.917	(50)	207.580	(50)	210.133	(49)	212.438	(50)	214.733	(50)	216.735	(49)	219.270	(48)	221.522	(50)	223.928	(50)
204.967	(47)	207.582	(50)	210.135	(50)	212.467	(49)	214.751	(50)	216.766	(49)	219.280	(50)	221.593	(50)	223.938	(48)
204.976	(49)	207.618	(49)	210.136	(49)	212.474	(50)	214.763	(50)	216.811	(49)	219.291	(50)	221.598	(50)	223.963	(49)
204.977	(49)	207.708	(50)	210.148	(49)	212.494	(50)	214.808	(49)	216.813	(50)	219.294	(50)	221.623	(49)	223.966	(50)
204.981	(50)	207.714	(50)	210.172	(50)	212.505	(48)	214.837	(50)	216.838	(50)	219.297	(50)	221.631	(49)	224.009	(50)
204.984	(50)	207.764	(50)	210.212	(50)	212.507	(48)	214.857	(50)	216.852	(50)	219.337	(49)	221.724	(50)	224.031	(50)
205.000	(48)	207.772	(48)	210.227	(49)	212.565	(49)	214.866	(50)	216.868	(50)	219.348	(50)	221.727	(46)	224.113	(50)
205.062	(50)	207.809	(50)	210.365	(50)	212.591	(49)	214.867	(50)	216.872	(49)	219.361	(43)	221.811	(50)	224.131	(50)
205.113	(50)	207.818	(50)	210.403	(50)	212.592	(50)	214.868	(50)	216.881	(50)	219.378	(50)	221.832	(50)	224.136	(49)
205.136	(50)	207.843	(48)	210.444	(50)	212.599	(50)	214.913	(50)	216.884	(50)	219.389	(50)	221.835	(50)	224.194	(47)
205.161	(50)	207.875	(50)	210.466	(49)	212.636	(50)	214.930	(50)	216.919	(49)	219.394	(47)	221.842	(50)	224.207	(49)
205.218	(49)	207.911	(50)	210.497	(48)	212.645	(49)	214.935	(50)	216.930	(49)	219.399	(49)	221.845	(44)	224.208	(44)
205.278	(50)	207.996	(48)	210.501	(49)	212.659	(50)	214.945	(50)	216.964	(50)	219.436	(50)	222.029	(49)	224.295	(50)
205.311	(50)	208.000	(50)	210.514	(49)	212.669	(49)	214.949	(50)	216.987	(50)	219.448	(47)	222.049	(47)	224.347	(49)
205.315	(50)	208.016	(48)	210.516	(50)	212.670	(50)	214.989	(46)	217.001	(46)	219.466	(49)	222.091	(50)	224.348	(49)
205.348	(50)	208.111	(50)	210.544	(50)	212.681	(50)	215.181	(50)	217.022	(49)	219.481	(50)	222.106	(50)	224.352	(46)
205.360	(50)	208.170	(50)	210.555	(49)	212.778	(49)	215.185	(50)	217.023	(49)	219.482	(50)	222.124	(50)	224.353	(50)
205.407	(50)	208.234	(50)	210.590	(49)	212.829	(49)	215.198	(49)	217.025	(50)	219.485	(50)	222.171	(45)	224.355	(50)
205.420	(48)	208.257	(50)	210.596	(49)	212.833	(50)	215.206	(48)	217.076	(50)	219.495	(49)	222.198	(49)	224.383	(50)
205.432	(48)	208.276	(48)	210.618	(48)	212.844	(50)	215.244	(49)	217.093	(50)	219.500	(46)	222.212	(50)	224.393	(50)
205.435	(49)	208.342	(50)	210.625	(50)	212.849	(50)	215.246	(47)	217.109	(49)	219.522	(47)	222.216	(48)	224.399	(49)
205.450	(48)	208.355	(50)	210.641	(50)	212.895	(49)	215.252	(50)	217.138	(50)	219.529	(47)	222.232	(50)	224.460	(49)
205.455	(50)	208.364	(50)	210.649	(50)	212.902	(48)	215.291	(48)	217.156	(50)	219.544	(49)	222.237	(50)	224.477	(50)
												219.552	(48)	222.281	(50)	224.533	(49)

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
224.541	(50)	226.597	(47)	228.708	(50)	231.125	(50)	233.839	(50)	235.387	(50)	237.582	(50)	240.229	(49)	242.256	(50)
224.544	(49)	226.648	(50)	228.720	(50)	231.133	(50)	233.879	(49)	235.420	(49)	237.585	(50)	240.238	(47)	242.275	(50)
224.555	(50)	226.673	(50)	228.761	(48)	231.164	(50)	233.915	(48)	235.441	(49)	237.608	(49)	240.241	(47)	242.301	(50)
224.556	(50)	226.690	(50)	228.782	(49)	231.183	(50)	233.920	(47)	235.445	(48)	237.657	(49)	240.247	(48)	242.374	(50)
224.558	(50)	226.700	(49)	228.786	(50)	231.188	(48)	233.921	(49)	235.446	(50)	237.681	(49)	240.253	(49)	242.378	(50)
224.572	(50)	226.739	(47)	228.805	(46)	231.207	(50)	233.959	(50)	235.487	(50)	237.688	(49)	240.322	(50)	242.422	(50)
224.575	(50)	226.748	(50)	228.811	(47)	231.314	(50)	233.967	(49)	235.506	(50)	237.691	(50)	240.326	(50)	242.430	(46)
224.580	(49)	226.808	(50)	228.817	(49)	231.331	(50)	233.969	(49)	235.589	(50)	237.696	(49)	240.357	(46)	242.447	(48)
224.581	(49)	226.818	(49)	228.832	(50)	231.421	(50)	233.970	(50)	235.613	(50)	237.705	(50)	240.358	(47)	242.479	(49)
224.585	(48)	226.830	(49)	228.861	(50)	231.430	(50)	233.971	(50)	235.616	(50)	237.725	(50)	240.371	(50)	242.509	(50)
224.600	(48)	226.839	(50)	228.870	(50)	231.432	(50)	233.975	(50)	235.617	(50)	237.741	(50)	240.430	(49)	242.546	(50)
224.622	(48)	226.853	(49)	228.876	(49)	231.467	(49)	233.985	(50)	235.650	(48)	237.747	(50)	240.463	(50)	242.565	(50)
224.656	(50)	226.873	(50)	228.904	(47)	231.486	(50)	234.001	(50)	235.652	(48)	237.765	(50)	240.531	(47)	242.592	(50)
224.671	(49)	226.920	(49)	229.019	(50)	231.670	(48)	234.019	(50)	235.685	(50)	237.776	(48)	240.535	(49)	242.594	(50)
224.691	(50)	226.942	(50)	229.099	(50)	231.672	(50)	234.021	(50)	235.702	(49)	237.783	(50)	240.587	(50)	242.599	(50)
224.739	(49)	226.953	(48)	229.101	(49)	231.750	(50)	234.036	(49)	235.705	(47)	237.800	(50)	240.614	(50)	242.625	(50)
224.777	(50)	226.961	(48)	229.108	(50)	231.858	(50)	234.051	(50)	235.710	(49)	237.824	(49)	240.658	(50)	242.673	(50)
224.801	(50)	227.010	(50)	229.177	(50)	231.861	(50)	234.110	(48)	235.717	(50)	237.868	(50)	240.663	(50)	242.677	(50)
224.806	(50)	227.023	(50)	229.185	(48)	231.863	(50)	234.111	(47)	235.718	(49)	237.883	(49)	240.664	(50)	242.688	(49)
224.807	(50)	227.063	(50)	229.235	(50)	231.951	(48)	234.113	(47)	235.789	(50)	237.898	(49)	240.666	(50)	242.706	(48)
224.824	(50)	227.111	(50)	229.237	(50)	231.952	(50)	234.120	(50)	235.799	(49)	237.921	(50)	240.693	(50)	242.713	(47)
224.837	(49)	227.114	(50)	229.244	(50)	231.955	(50)	234.144	(48)	235.806	(49)	237.924	(49)	240.710	(50)	242.716	(48)
224.856	(49)	227.116	(46)	229.257	(50)	232.007	(49)	234.145	(47)	235.808	(49)	237.929	(50)	240.726	(50)	242.755	(50)
224.906	(49)	227.153	(50)	229.410	(50)	232.020	(46)	234.147	(48)	235.820	(50)	237.935	(50)	240.732	(50)	242.792	(46)
224.907	(50)	227.207	(49)	229.424	(49)	232.022	(46)	234.163	(50)	235.864	(49)	238.001	(50)	240.739	(50)	242.831	(49)
224.994	(50)	227.208	(50)	229.431	(50)	232.092	(50)	234.202	(48)	235.877	(50)	238.015	(48)	240.790	(50)	242.842	(50)
225.002	(50)	227.221	(48)	229.437	(50)	232.119	(49)	234.211	(48)	235.896	(49)	238.018	(48)	240.797	(49)	242.855	(50)
225.111	(49)	227.337	(50)	229.453	(50)	232.125	(49)	234.227	(49)	235.905	(50)	238.050	(50)	240.830	(50)	242.866	(50)
225.125	(50)	227.378	(50)	229.463	(50)	232.126	(49)	234.230	(47)	235.945	(49)	238.083	(49)	240.834	(50)	242.928	(50)
225.154	(50)	227.402	(50)	229.479	(45)	232.148	(50)	234.312	(49)	236.001	(48)	238.088	(50)	240.865	(49)	242.934	(50)
225.176	(49)	227.420	(50)	229.508	(50)	232.149	(49)	234.329	(48)	236.015	(48)	238.141	(49)	240.839	(50)	242.955	(50)
225.222	(50)	227.450	(50)	229.541	(48)	232.176	(49)	234.336	(47)	236.022	(50)	238.159	(49)	240.849	(49)	242.981	(49)
225.268	(50)	227.461	(49)	229.542	(49)	232.180	(50)	234.339	(44)	236.025	(50)	238.160	(47)	240.854	(50)	242.999	(50)
225.273	(50)	227.466	(50)	229.558	(49)	232.237	(50)	234.386	(49)	236.047	(49)	238.171	(50)	240.864	(48)	243.026	(50)
225.279	(50)	227.470	(49)	229.599	(50)	232.252	(49)	234.398	(50)	236.082	(50)	238.225	(50)	240.871	(49)	243.028	(49)
225.304	(50)	227.531	(50)	229.627	(49)	232.312	(50)	234.399	(49)	236.103	(50)	238.250	(50)	240.907	(49)	243.037	(50)
225.337	(50)	227.544	(46)	229.638	(46)	232.332	(48)	234.414	(50)	236.105	(50)	238.320	(49)	241.003	(48)	243.062	(50)
225.356	(50)	227.624	(50)	229.642	(50)	232.348	(49)	234.418	(50)	236.107	(49)	238.423	(50)	241.046	(50)	243.086	(50)
225.373	(48)	227.627	(48)	229.654	(48)	232.353	(46)	234.426	(48)	236.129	(50)	238.430	(50)	241.052	(50)	243.101	(50)
225.395	(50)	227.674	(50)	229.655	(48)	232.355	(48)	234.439	(50)	236.168	(48)	238.470	(48)	241.080	(49)	243.161	(47)
225.401	(50)	227.704	(50)	229.662	(49)	232.359	(49)	234.471	(50)	236.171	(50)	238.471	(50)	241.167	(50)	243.162	(49)
225.403	(48)	227.705	(50)	229.663	(49)	232.390	(50)	234.476	(50)	236.209	(50)	238.539	(49)	241.171	(50)	243.202	(49)
225.417	(49)	227.775	(49)	229.756	(49)	232.448	(50)	234.501	(50)	236.211	(49)	238.600	(50)	241.197	(50)	243.211	(49)
225.452	(50)	227.823	(50)	229.766	(50)	232.461	(50)	234.527	(49)	236.215	(50)	238.635	(50)	241.204	(50)	243.221	(50)
225.453	(48)	227.829	(49)	229.873	(50)	232.525	(50)	234.531	(49)	236.224	(50)	238.676	(49)	241.232	(48)	243.230	(49)
225.472	(50)	227.883	(50)	229.877	(49)	232.562	(48)	234.549	(50)	236.255	(50)	238.678	(50)	241.242	(48)	243.232	(49)
225.473	(50)	227.900	(48)	229.880	(49)	232.612	(50)	234.569	(50)	236.299	(50)	238.679	(49)	241.283	(49)	243.299	(50)
225.515	(50)	227.919	(48)	229.881	(50)	232.664	(50)	234.635	(49)	236.340	(50)	238.765	(49)	241.311	(49)	243.302	(49)
225.533	(49)	227.929	(50)	229.929	(50)	232.708	(50)	234.654	(49)	236.388	(50)	238.838	(50)	241.313	(49)	243.316	(49)
225.537	(50)	227.935	(49)	229.956	(50)	232.717	(50)	234.655	(49)	236.433	(48)	238.850	(50)	241.338	(50)	243.318	(50)
225.540	(50)	227.936	(47)	229.972	(50)	232.757	(50)	234.662	(49)	236.466	(50)	238.861	(50)	241.363	(48)	243.326	(50)
225.546	(50)	227.937	(48)	230.025	(50)	232.773	(49)	234.682	(50)	236.467	(50)	238.886	(50)	241.416	(50)	243.355	(50)
225.614	(48)	227.938	(49)	230.138	(50)	232.823	(50)	234.696	(45)	236.501	(49)	238.931	(50)	241.427	(49)	243.367	(47)
225.659	(49)	227.952	(49)	230.171	(49)	232.829	(50)	234.704	(50)	236.505	(50)	239.000	(50)	241.452	(50)	243.397	(50)
225.676	(50)	227.961	(48)	230.180	(48)	232.840	(44)	234.748	(46)	236.516	(50)	239.031	(50)	241.454	(50)	243.403	(50)
225.745	(49)	227.993	(49)	230.181	(48)	232.843	(47)	234.761	(49)	236.572	(50)	239.059	(50)	241.481	(49)	243.473	(50)
225.791	(49)	228.024	(50)	230.235	(49)	232.857	(48)	234.773	(50)	236.615	(49)	239.146	(48)	241.482	(50)	243.533	(50)
225.796	(49)	228.033	(50)	230.277	(50)	232.878	(49)	234.812	(46)	236.751	(50)	239.173	(49)	241.513	(49)	243.538	(50)
225.821	(49)	228.037	(48)	230.315	(47)	232.882	(50)	234.824	(50)	236.782	(49)	239.178	(48)	241.558	(50)	243.559	(47)
225.858	(50)	228.039	(50)	230.318	(43)	232.938	(49)	234.889	(48)	236.811	(48)	239.191	(50)	241.570	(50)	243.654	(50)
225.861	(47)	228.041	(49)	230.319	(48)	232.941	(50)	234.898	(50)	236.863	(50)	239.215	(50)	241.598	(49)	243.655	(50)
225.863	(50)	228.043	(47)	230.356	(50)	232.960	(50)	234.908	(50)	236.932	(49)	239.303	(48)	241.604	(50)	243.680	(50)
225.887	(50)	228.047	(50)	230.369	(50)	232.968	(50)	234.916	(50)	236.935	(50)	239.330	(50)	241.622	(50)	243.721	(49)
225.893	(49)	228.112	(49)	230.370	(49)	232.975	(50)	234.920	(47)	236.941	(49)	239.339	(50)	241.627	(48)	243.731	(50)
225.896	(50)	228.119	(49)	230.397	(50)	233.067	(50)	234.939	(49)	237.021	(50)	239.426	(48)	241.646	(50)	243.733	(49)
225.914	(50)	228.129	(48)	230.420	(50)	233.068	(50)	234.984	(50)	237.025	(49)	239.429	(49)	241.658	(49)	243.864	(50)
225.971	(48)	228.148	(50)	230.453	(50)	233.071	(50)	234.986	(49)	237.072	(48)	239.431	(50)	241.662	(50)	243.917	(49)
225.979	(50)	228.175	(47)	230.639	(49)	233.086	(50)	235.003	(46)	237.084	(49)	239.454	(47)	241.667	(50)	243.942	(50)
225.980	(43)	228.179	(50)	230.687	(50)	233.093	(50)	235.005	(48)	237.098	(49)	239.492	(50)	241.698	(49)	243.957	(49)
225.982	(44)	228.182	(49)	230.760	(50)	233.157	(50)	235.008	(48)	237.100	(50)	239.513	(50)	241.699	(49)	243.964	(50)
226.023	(50)	228.196	(43)	230.797	(50)	233.180	(50)	235.014	(49)	237.105	(50)	239.522	(48)	241.700	(50)	244.003	(49)
226.043	(49)	228.199	(50)	230.831	(48)	233.209	(49)	235.025	(49)	237.108	(48)	239.530	(50)	241.704	(49)	244.012	(50)
226.057	(49)	228.204	(46)	230.850	(50)	233.290	(49)	235.049	(49)	237.125	(50)	239.549	(50)	241.705	(50)	244.019	(50)
226.059	(49)	228.274	(50)	230.892	(50)	233.317	(49)	235.063	(49)	237.161	(50)	239.563	(50)	241.714	(50)	244.070	(50)
226.110	(48)	228.282	(50)	230.917	(50)	233.332	(50)	235.073	(50)	237.167	(50)	239.586	(50)	241.715	(50)	244.240	(49)
226.111	(48)	228.289	(44)	230.938	(50)	233.342	(50)	235.081	(50)	237.191	(49)	239.588	(50)	241.716	(50)	244.255	(50)
226.124	(50)	228.316	(50)	230.959	(50)	233.343	(50)	235.090	(50)	237.194	(49)	239.613	(50)	241.727	(48)	244.281	(49)
226.133	(50)	228.382	(48)	230.961	(50)	233.358	(50)	235.103	(49)	237.248	(49)	239.657	(48)	241.730	(50)	244.337	(50)
226.141	(49)	228.384	(49)	230.969	(48)	233.383	(47)	235.185	(50)	237.265	(50)	239.666	(50)	241.763	(49)	244.379	(50)
226.246	(50)	228.394	(49)	230.970	(50)	233.467	(50)	235.189	(50)	237.292	(50)	239.676	(49)	241.780	(50)	244.419	(49)
226.256	(49)	228.400	(47)	230.972	(50)	233.543	(49)	235.223	(49)	237.294	(46)	239.694	(50)	241.787	(48)	244.423	(49)
226.283	(50)	228.414	(50)	230.973	(50)	233.554	(48)	235.228	(50)	237.305	(45)	239.721	(50)	241.790	(48)	244.433	(50)
226.347	(50)	228.432	(50)	230.977	(50)	233.558	(46)	235.262	(50)	237.329	(49)	239.774	(50)	241.846	(46)	244.477	(49)
226.414	(48)	228.463	(50)	230.989	(49)	233.605	(50)	235.269	(50)	237.412	(49)	239.830	(50)	241.867	(49)	244.481	(50)
226.416	(50)	228.514	(50)	231.000	(50)	233.627	(50)	235.276	(50)	237.450	(50)	239.852	(49)	241.984	(49)	244.490	(50)
226.462	(47)	228.534	(48)	231.003	(50)	233.634	(50)	235.279	(49)	237.460	(47)	239.908	(50)	242.031	(50)	244.496	(50)
226.469	(50)	228.552	(50)	231.005	(50)	233.644	(50)	235.303	(49)	237.462	(48)	239.913	(47)	242.032	(50)	244.529	(49)
226.501	(50)	228.582	(50)	231.025	(48)	233.666	(44)	235.313	(50)	237.478	(46)	239.919	(50)	242.045	(50)	244.538	(48)
226.533	(50)	228.585	(50)	231.034	(50)	233.684	(46)	235.313	(49)	237.479	(45)	239.986	(48)	242.085	(49)	244.550	(50)
226.537	(50)	228.631	(47)	231.044	(50)	233.706	(48)	235.350	(49)	237.516	(50)	240.045	(50)	242.088	(50)	244.563	(50)
226.568	(50)	228.659	(50)	231.064	(49)	233.733	(49)	235.357	(49)	237.545	(50)	240.048	(50)	242.100	(49)	244.614	(49)
226.575	(49)	228.662	(50)	231.068	(50)	233.771	(50)	235.359	(48)	237.553	(50)	240.060	(48)	242.125	(50)	244.626	(49)
226.577	(50)	228.664	(50)	231.075	(49)	233.811	(50)	235.367	(50)	237.557	(50)	240.112	(50)	242.152	(49)	244.705	(50)
226.582	(50)	228.699	(50)	231.104	(49)	233.812	(50)	235.384	(50)	237.557	(50)	240.138	(50)	242.228	(50)		

NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement	
244.733	(49)	247.238	(49)	249.037	(49)	251.781	(50)	253.778	(50)	256.185	(50)	258.463	(50)	260.838	(50)	263.224	(50)
244.744	(50)	247.249	(50)	249.042	(50)	251.803	(49)	253.804	(49)	256.230	(50)	258.485	(49)	260.858	(49)	263.273	(50)
244.755	(50)	247.252	(50)	249.046	(50)	251.807	(50)	253.813	(49)	256.255	(50)	258.487	(48)	260.902	(50)	263.308	(48)
244.821	(50)	247.276	(47)	249.071	(50)	251.822	(49)	253.836	(50)	256.289	(50)	258.491	(49)	261.020	(48)	263.314	(50)
244.836	(44)	247.319	(50)	249.082	(50)	251.829	(50)	253.866	(50)	256.291	(50)	258.633	(50)	261.024	(50)	263.323	(50)
244.838	(50)	247.339	(49)	249.101	(48)	251.853	(50)	253.922	(48)	256.307	(49)	258.658	(47)	261.029	(49)	263.325	(50)
244.878	(50)	247.373	(46)	249.191	(50)	251.883	(50)	253.945	(50)	256.310	(50)	258.670	(50)	261.031	(49)	263.339	(49)
244.884	(49)	247.385	(49)	249.250	(48)	251.887	(50)	253.952	(50)	256.311	(50)	258.711	(50)	261.036	(50)	263.383	(49)
244.926	(48)	247.400	(50)	249.294	(50)	251.932	(49)	253.954	(50)	256.336	(50)	258.715	(50)	261.104	(49)	263.468	(49)
244.929	(48)	247.409	(48)	249.309	(49)	251.960	(50)	253.969	(50)	256.355	(50)	258.733	(48)	261.208	(47)	263.518	(50)
244.975	(50)	247.411	(49)	249.333	(49)	251.992	(50)	253.979	(50)	256.363	(50)	258.756	(49)	261.217	(49)	263.553	(50)
244.987	(50)	247.419	(46)	249.402	(50)	252.004	(49)	253.994	(50)	256.390	(50)	258.758	(47)	261.233	(50)	263.559	(50)
245.015	(49)	247.420	(49)	249.406	(50)	252.014	(50)	254.074	(50)	256.494	(49)	258.761	(50)	261.257	(49)	263.562	(50)
245.091	(49)	247.446	(46)	249.488	(43)	252.015	(50)	254.102	(50)	256.536	(50)	258.768	(50)	261.271	(50)	263.566	(50)
245.098	(48)	247.447	(48)	249.539	(49)	252.089	(50)	254.107	(50)	256.548	(49)	258.832	(49)	261.283	(50)	263.580	(50)
245.106	(50)	247.572	(50)	249.621	(50)	252.123	(50)	254.134	(50)	256.610	(50)	258.882	(49)	261.298	(50)	263.586	(50)
245.110	(49)	247.588	(50)	249.665	(50)	252.154	(50)	254.212	(49)	256.620	(50)	258.887	(50)	261.352	(50)	263.594	(50)
245.114	(49)	247.685	(46)	249.670	(50)	252.228	(48)	254.215	(49)	256.633	(50)	258.888	(49)	261.391	(50)	263.598	(48)
245.118	(48)	247.686	(49)	249.704	(50)	252.255	(50)	254.216	(45)	256.643	(50)	258.889	(49)	261.396	(50)	263.602	(50)
245.136	(50)	247.687	(48)	249.793	(50)	252.256	(50)	254.253	(50)	256.695	(50)	258.945	(50)	261.405	(50)	263.609	(49)
245.175	(48)	247.709	(49)	249.825	(50)	252.285	(50)	254.273	(50)	256.714	(50)	258.971	(50)	261.406	(50)	263.681	(48)
245.208	(49)	247.731	(49)	249.830	(50)	252.299	(49)	254.309	(50)	256.724	(50)	259.007	(50)	261.429	(50)	263.811	(50)
245.213	(49)	247.758	(50)	249.835	(50)	252.314	(49)	254.314	(50)	256.731	(50)	259.018	(50)	261.433	(50)	263.854	(50)
245.230	(50)	247.759	(50)	249.851	(50)	252.334	(50)	254.407	(50)	256.775	(50)	259.027	(50)	261.452	(50)	263.910	(50)
245.284	(50)	247.776	(49)	249.879	(50)	252.368	(49)	254.441	(49)	256.795	(49)	259.030	(50)	261.490	(49)	263.916	(50)
245.292	(47)	247.794	(50)	249.944	(50)	252.379	(49)	254.455	(50)	256.800	(50)	259.049	(50)	261.492	(50)	263.929	(50)
245.295	(50)	247.807	(49)	249.979	(50)	252.380	(49)	254.460	(50)	256.868	(50)	259.051	(48)	261.494	(50)	263.951	(49)
245.303	(48)	247.808	(48)	249.997	(50)	252.735	(49)	254.499	(48)	256.890	(50)	259.129	(50)	261.507	(50)	263.964	(49)
245.316	(46)	247.853	(49)	250.007	(49)	252.767	(50)	254.505	(49)	256.909	(50)	259.134	(48)	261.513	(50)	263.970	(48)
245.318	(50)	247.858	(50)	250.016	(49)	252.775	(47)	254.509	(50)	256.912	(49)	259.161	(50)	261.535	(50)	263.989	(50)
245.329	(46)	247.860	(49)	250.109	(49)	252.807	(50)	254.516	(50)	256.913	(50)	259.235	(49)	261.541	(50)	263.994	(50)
245.344	(50)	247.871	(50)	250.121	(50)	252.831	(48)	254.543	(46)	256.945	(49)	259.327	(50)	261.610	(48)	264.032	(49)
245.407	(50)	247.890	(50)	250.129	(49)	252.833	(49)	254.546	(50)	256.946	(49)	259.331	(50)	261.668	(50)	264.055	(50)
245.416	(49)	247.895	(49)	250.136	(50)	252.876	(50)	254.551	(49)	256.958	(50)	259.336	(49)	261.706	(50)	264.063	(50)
245.433	(50)	247.918	(49)	250.159	(50)	252.879	(50)	254.563	(49)	257.080	(50)	259.410	(50)	261.719	(49)	264.066	(50)
245.434	(50)	247.934	(49)	250.178	(50)	252.886	(50)	254.573	(49)	257.119	(50)	259.484	(50)	261.721	(48)	264.075	(49)
245.535	(45)	247.969	(50)	250.263	(48)	252.901	(48)	254.639	(50)	257.194	(49)	259.506	(49)	261.729	(48)	264.082	(48)
245.553	(50)	247.970	(50)	250.277	(50)	252.628	(44)	254.735	(49)	257.225	(49)	259.509	(50)	261.783	(49)	264.083	(50)
245.571	(47)	247.974	(50)	250.306	(50)	252.653	(48)	254.769	(50)	257.229	(49)	259.515	(50)	261.809	(50)	264.118	(50)
245.621	(50)	247.982	(49)	250.327	(50)	252.669	(50)	254.771	(49)	257.247	(50)	259.517	(50)	261.843	(49)	264.163	(50)
245.626	(50)	247.989	(49)	250.350	(50)	252.670	(50)	254.775	(49)	257.285	(50)	259.518	(49)	261.872	(50)	264.208	(50)
245.632	(50)	247.991	(50)	250.371	(49)	252.696	(43)	254.781	(50)	257.300	(50)	259.626	(50)	261.910	(50)	264.214	(48)
245.640	(50)	247.999	(50)	250.381	(49)	252.701	(48)	254.830	(49)	257.356	(49)	259.628	(50)	261.947	(50)	264.217	(50)
245.803	(50)	248.015	(50)	250.463	(50)	252.712	(49)	254.834	(49)	257.369	(50)	259.656	(50)	261.954	(50)	264.259	(50)
245.806	(50)	248.016	(49)	250.469	(50)	252.728	(49)	254.847	(49)	257.435	(50)	259.681	(50)	261.989	(49)	264.269	(50)
245.821	(45)	248.035	(49)	250.480	(48)	252.757	(50)	254.856	(49)	257.446	(50)	259.780	(48)	262.002	(50)	264.349	(50)
245.933	(50)	248.056	(49)	250.483	(50)	252.759	(48)	254.866	(50)	257.452	(50)	259.785	(48)	262.007	(50)	264.397	(49)
245.935	(50)	248.104	(50)	250.494	(50)	252.807	(49)	254.885	(50)	257.459	(49)	259.788	(49)	262.023	(47)	264.416	(42)
245.988	(49)	248.109	(50)	250.615	(50)	252.817	(49)	254.919	(45)	257.473	(50)	259.797	(46)	262.059	(50)	264.440	(49)
245.995	(48)	248.120	(50)	250.617	(50)	252.854	(48)	254.922	(46)	257.495	(50)	259.801	(50)	262.075	(50)	264.458	(48)
246.012	(49)	248.163	(50)	250.622	(50)	252.865	(50)	254.924	(44)	257.519	(50)	259.831	(50)	262.092	(49)	264.463	(49)
246.013	(47)	248.187	(50)	250.636	(49)	252.877	(50)	254.928	(50)	257.563	(49)	259.887	(50)	262.109	(50)	264.482	(48)
246.078	(50)	248.215	(50)	250.660	(50)	252.888	(49)	254.935	(47)	257.591	(49)	259.896	(50)	262.134	(50)	264.519	(50)
246.156	(49)	248.234	(50)	250.683	(49)	252.898	(50)	254.973	(49)	257.613	(50)	259.917	(50)	262.146	(49)	264.560	(50)
246.183	(48)	248.244	(50)	250.736	(50)	252.928	(50)	255.009	(50)	257.616	(49)	259.968	(49)	262.157	(49)	264.563	(49)
246.186	(49)	248.245	(49)	250.727	(50)	252.930	(50)	255.022	(50)	257.617	(49)	260.008	(49)	262.197	(50)	264.618	(49)
246.207	(50)	248.254	(49)	250.728	(49)	252.941	(48)	255.013	(50)	257.635	(50)	260.082	(49)	262.237	(50)	264.653	(50)
246.220	(39)	248.265	(49)	250.741	(50)	252.974	(49)	255.207	(50)	257.639	(50)	260.120	(50)	262.253	(50)	264.687	(49)
246.317	(49)	248.267	(50)	250.756	(50)	252.948	(48)	255.216	(50)	257.685	(50)	260.121	(50)	262.257	(50)	264.703	(49)
246.321	(48)	248.270	(48)	250.778	(49)	252.952	(49)	255.214	(50)	257.691	(47)	260.134	(50)	262.283	(50)	264.713	(49)
246.333	(50)	248.277	(49)	250.800	(50)	252.973	(50)	255.233	(50)	257.725	(50)	260.136	(46)	262.306	(48)	264.726	(50)
246.370	(50)	248.316	(49)	250.902	(50)	253.005	(50)	255.258	(50)	257.767	(49)	260.139	(49)	262.309	(50)	264.746	(49)
246.400	(48)	248.423	(50)	250.903	(50)	253.009	(50)	255.278	(49)	257.789	(50)	260.187	(50)	262.409	(50)	264.757	(50)
246.401	(50)	248.453	(50)	250.905	(50)	253.010	(50)	255.313	(50)	257.849	(49)	260.198	(50)	262.424	(49)	264.834	(49)
246.403	(48)	248.457	(50)	250.918	(50)	253.011	(45)	255.320	(50)	257.853	(49)	260.202	(50)	262.565	(50)	264.903	(49)
246.425	(49)	248.467	(50)	250.980	(48)	253.017	(50)	255.360	(50)	257.854	(49)	260.220	(49)	262.585	(49)	264.907	(50)
246.431	(49)	248.480	(50)	250.981	(49)	253.077	(49)	255.379	(50)	257.861	(50)	260.244	(49)	262.706	(49)	264.923	(48)
246.473	(50)	248.483	(49)	250.985	(49)	253.107	(50)	255.398	(47)	257.868	(50)	260.250	(49)	262.711	(50)	264.929	(49)
246.475	(49)	248.490	(50)	250.987	(49)	253.118	(50)	255.449	(50)	257.889	(50)	260.262	(50)	262.718	(50)	264.932	(50)
246.479	(50)	248.551	(50)	250.990	(48)	253.138	(49)	255.457	(50)	257.890	(50)	260.310	(50)	262.760	(50)	264.934	(50)
246.520	(48)	248.561	(50)	251.019	(50)	253.163	(50)	255.526	(50)	257.905	(48)	260.355	(50)	262.818	(48)	264.946	(50)
246.571	(50)	248.578	(50)	251.071	(50)	253.201	(50)	255.581	(50)	257.951	(45)	260.360	(49)	262.870	(48)	264.953	(49)
246.589	(50)	248.607	(50)	251.073	(50)	253.249	(50)	255.594	(50)	257.952	(45)	260.375	(50)	262.871	(49)	264.971	(50)
246.611	(48)	248.665	(49)	251.122	(50)	253.261	(48)	255.630	(50)	257.970	(48)	260.416	(49)	262.882	(50)	264.977	(50)
246.650	(50)	248.678	(48)	251.134	(49)	253.271	(49)	255.639	(49)	257.996	(50)	260.452	(50)	262.903	(48)	264.979	(50)
246.669	(50)	248.681	(48)	251.137	(50)	253.286	(48)	255.659	(50)	258.066	(50)	260.477	(50)	262.928	(50)	265.000	(49)
246.722	(50)	248.683	(49)	251.205	(49)	253.321	(47)	255.661	(48)	258.075	(50)	260.527	(48)	262.932	(50)	265.002	(50)
246.748	(49)	248.701	(50)	251.216	(49)	253.334	(49)	255.729	(49)	258.090	(43)	260.549	(49)	262.952	(50)	265.011	(50)
246.753	(48)	248.706	(50)	251.222	(50)	253.351	(48)	255.773	(49)	258.094	(50)	260.572	(50)	262.961	(49)	265.012	(50)
246.760	(49)	248.723	(50)	251.274	(50)	253.390	(49)	255.819	(50)	258.106	(47)	260.585	(50)	263.005	(49)	265.027	(50)
246.773	(49)	248.762	(50)	251.290	(49)	253.432	(49)	255.843	(50)	258.129	(49)	260.636	(50)	263.043	(50)	265.110	(49)
246.809	(50)	248.823	(48)	251.294	(49)	253.456	(50)	255.872	(50)	258.138	(50)	260.665	(50)	263.055	(50)	265.160	(50)
246.870	(49)	248.824	(50)	251.300	(50)	253.467	(50)	255.895	(50)	258.147	(49)	260.672	(49)	263.064	(49)	265.163	(49)
246.920	(50)	248.842	(49)	251.335	(50)	253.544	(48)	255.950	(50)	258.164	(50)	260.729	(49)	263.071	(48)	265.178	(49)
246.994	(50)	248.886	(46)	251.373	(50)	253.555	(50)	255.951	(48)	258.171	(49)	260.740	(49)	263.081	(49)	265.215	(50)
247.012	(50)	248.893	(50)	251.385	(50)	253.589	(50)	256.000	(50)	258.198	(50)	260.752	(50)	263.091	(49)	265.230	(49)
247.034	(50)	248.894	(48)	251.456	(50)	253.601	(48)	256.010	(50)	258.223	(50)	260.754	(50)	263.094	(50)	265.234	(49)
247.079	(50)	248.896	(44)	251.502	(50)	253.606	(49)	256.077	(50)	258.234	(49)	260.758	(49)	263.110	(49)	265.250	(49)
247.115	(50)	248.899	(45)	251.615	(50)	253.610	(50)	256.084	(50)	258.285	(48)	260.777	(49)	263.119	(49)	265.251	(50)
247.142	(48)	248.985	(50)	251.616	(50)	253.677	(50)	256.099	(48)	258.319	(49)	260.781	(50)	263.167	(50)	265.301	(49)
247.170	(48)	248.995	(50)	251.621	(50)	253.695	(50)	256.143	(50)	258.371	(50)	260.808	(49)	263.173	(50)	265.349	(49)
247.175	(50)	248.997	(49)	251.636	(50)	253.708	(50)	256.147	(50)	258.419	(49)	260.810	(49)	263.179	(50)	265.373	(50)
247.210	(50)	249.005	(50)	251.646	(49)	253.761	(49)	256.178	(50)	258.423	(50)	260.833	(50)	263.209	(50)		
247.232	(50)	249.032	(50)														

NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.	NUMÉROS et années d'amortissement.
265.437 (50)	268.027 (49)	270.015 (50)	272.134 (48)	274.076 (48)	276.352 (49)	279.231 (50)	281.889 (50)	283.844 (48)
265.441 (50)	268.033 (50)	270.105 (50)	272.232 (48)	274.099 (50)	276.417 (50)	279.272 (50)	281.918 (50)	283.885 (50)
265.445 (50)	268.042 (49)	270.454 (50)	272.260 (50)	274.138 (50)	276.477 (50)	279.298 (50)	281.928 (49)	283.922 (49)
265.473 (50)	268.080 (50)	270.167 (49)	272.280 (50)	274.147 (50)	276.515 (48)	279.301 (50)	281.960 (49)	283.936 (48)
265.498 (50)	268.092 (48)	270.203 (49)	272.304 (50)	274.154 (49)	276.536 (50)	279.370 (49)	281.992 (50)	283.996 (49)
265.505 (50)	268.094 (50)	270.210 (50)	272.357 (50)	274.187 (50)	276.578 (50)	279.394 (50)	282.020 (50)	284.006 (49)
265.546 (50)	268.110 (50)	270.211 (49)	272.363 (50)	274.188 (49)	276.586 (49)	279.399 (50)	282.030 (50)	284.022 (50)
265.566 (46)	268.128 (50)	270.228 (50)	272.364 (49)	274.189 (49)	276.593 (50)	279.410 (50)	282.049 (50)	284.032 (50)
265.585 (50)	268.154 (50)	270.230 (49)	272.383 (49)	274.215 (50)	276.597 (49)	279.412 (47)	282.067 (50)	284.080 (48)
265.587 (49)	268.184 (49)	270.237 (49)	272.384 (50)	274.225 (49)	276.601 (50)	279.434 (48)	282.119 (50)	284.083 (49)
265.591 (50)	268.188 (49)	270.238 (50)	272.452 (49)	274.234 (50)	276.606 (47)	279.435 (50)	282.142 (50)	284.093 (50)
265.597 (50)	268.202 (50)	270.264 (50)	272.501 (48)	274.266 (50)	276.632 (50)	279.442 (48)	282.151 (50)	284.154 (49)
265.634 (50)	268.217 (49)	270.307 (50)	272.508 (49)	274.276 (50)	276.633 (48)	279.446 (47)	282.186 (43)	284.168 (50)
265.666 (50)	268.223 (49)	270.322 (48)	272.523 (49)	274.321 (50)	276.641 (50)	279.477 (48)	282.242 (49)	284.180 (49)
265.676 (48)	268.233 (50)	270.354 (49)	272.567 (50)	274.369 (49)	276.644 (49)	279.483 (49)	282.252 (47)	284.184 (48)
265.700 (50)	268.339 (50)	270.382 (48)	272.592 (50)	274.380 (50)	276.677 (48)	279.495 (50)	282.260 (50)	284.189 (50)
265.720 (50)	268.348 (50)	270.415 (50)	272.600 (50)	274.389 (50)	276.709 (49)	279.502 (49)	282.262 (49)	284.242 (50)
265.771 (50)	268.373 (50)	270.420 (50)	272.605 (50)	274.439 (50)	276.770 (50)	279.509 (50)	282.367 (48)	284.287 (50)
265.782 (50)	268.405 (50)	270.427 (50)	272.616 (50)	274.450 (49)	276.774 (50)	279.550 (50)	282.369 (50)	284.322 (49)
265.805 (50)	268.418 (50)	270.449 (48)	272.646 (50)	274.452 (48)	276.806 (48)	279.574 (50)	282.374 (50)	284.341 (50)
265.814 (48)	268.429 (50)	270.465 (50)	272.675 (50)	274.456 (50)	276.852 (48)	279.624 (50)	282.386 (49)	284.345 (50)
265.822 (49)	268.448 (47)	270.477 (50)	272.685 (50)	274.498 (50)	276.859 (49)	279.627 (49)	282.412 (50)	284.348 (49)
265.844 (50)	268.462 (50)	270.493 (50)	272.693 (50)	274.518 (50)	276.870 (47)	279.651 (50)	282.428 (50)	284.410 (50)
265.943 (50)	268.514 (50)	270.530 (50)	272.701 (50)	274.570 (50)	276.904 (50)	279.652 (50)	282.443 (44)	284.446 (48)
265.961 (48)	268.516 (50)	270.543 (49)	272.760 (49)	274.623 (50)	276.947 (49)	279.667 (50)	282.454 (47)	284.447 (48)
265.977 (50)	268.610 (49)	270.555 (50)	272.765 (48)	274.624 (48)	277.021 (49)	279.711 (50)	282.458 (50)	284.491 (50)
265.991 (49)	268.626 (50)	270.562 (50)	272.779 (50)	274.629 (50)	277.036 (50)	279.741 (47)	282.486 (50)	284.586 (50)
266.032 (48)	268.639 (50)	270.566 (49)	272.781 (50)	274.633 (48)	277.054 (50)	279.774 (50)	282.491 (50)	284.609 (47)
266.077 (50)	268.678 (50)	270.567 (49)	272.813 (50)	274.647 (50)	277.070 (50)	279.793 (49)	282.498 (49)	284.632 (47)
266.113 (50)	268.700 (49)	270.612 (49)	272.829 (50)	274.732 (49)	277.090 (50)	279.798 (50)	282.501 (49)	284.635 (50)
266.177 (50)	268.740 (49)	270.635 (50)	272.858 (50)	274.751 (50)	277.153 (50)	279.807 (44)	282.503 (49)	284.714 (49)
266.188 (50)	268.751 (46)	270.645 (50)	272.864 (50)	274.772 (49)	277.203 (50)	279.809 (48)	282.513 (50)	284.716 (50)
266.322 (50)	268.769 (49)	270.655 (46)	272.867 (50)	274.843 (50)	277.267 (50)	279.832 (49)	282.527 (50)	284.734 (50)
266.386 (48)	268.781 (50)	270.725 (50)	272.901 (50)	274.858 (48)	277.278 (49)	279.975 (48)	282.574 (49)	284.738 (48)
266.391 (47)	268.792 (50)	270.749 (50)	272.916 (50)	274.896 (50)	277.324 (50)	280.154 (50)	282.576 (50)	284.756 (47)
266.393 (50)	268.850 (50)	270.756 (49)	272.924 (50)	274.988 (50)	277.350 (50)	280.161 (56)	282.615 (48)	284.763 (49)
266.438 (49)	268.834 (49)	270.773 (50)	272.953 (49)	275.012 (50)	277.352 (47)	280.245 (50)	282.619 (48)	284.765 (50)
266.464 (50)	268.841 (50)	270.775 (50)	272.977 (50)	275.019 (50)	277.380 (50)	280.264 (50)	282.684 (49)	284.780 (49)
266.486 (49)	268.857 (48)	270.874 (48)	272.983 (49)	275.034 (50)	277.402 (50)	280.300 (50)	282.692 (50)	284.793 (50)
266.487 (50)	268.889 (50)	270.877 (50)	273.006 (49)	275.070 (48)	277.417 (49)	280.363 (50)	282.694 (46)	284.801 (50)
266.495 (49)	268.958 (50)	270.914 (50)	273.022 (50)	275.117 (49)	277.418 (47)	280.406 (50)	282.704 (49)	284.827 (49)
266.524 (48)	268.994 (50)	270.921 (50)	273.024 (50)	275.270 (50)	277.421 (50)	280.424 (50)	282.772 (49)	284.834 (50)
266.528 (50)	269.010 (48)	270.942 (50)	273.053 (50)	275.298 (50)	277.423 (49)	280.426 (50)	282.773 (50)	284.868 (48)
266.562 (50)	269.014 (50)	270.976 (50)	273.055 (49)	275.300 (50)	277.427 (50)	280.455 (50)	282.777 (49)	284.911 (49)
266.595 (49)	269.027 (49)	270.979 (50)	273.151 (48)	275.309 (50)	277.456 (49)	280.508 (49)	282.874 (49)	284.915 (50)
266.613 (49)	269.069 (50)	270.982 (50)	273.183 (50)	275.329 (50)	277.583 (49)	280.548 (47)	282.905 (50)	284.923 (50)
266.638 (50)	269.070 (48)	271.052 (49)	273.199 (50)	275.342 (49)	277.622 (50)	280.552 (50)	282.962 (50)	284.942 (50)
266.694 (50)	269.082 (50)	271.078 (50)	273.217 (48)	275.353 (50)	277.640 (49)	280.589 (48)	282.967 (49)	284.947 (50)
266.700 (50)	269.110 (49)	271.096 (50)	273.265 (48)	275.358 (48)	277.680 (50)	280.591 (44)	282.970 (49)	284.957 (50)
266.745 (50)	269.129 (50)	271.200 (50)	273.282 (49)	275.360 (50)	277.701 (50)	280.592 (45)	282.973 (48)	284.977 (49)
266.783 (50)	269.172 (50)	271.209 (46)	273.301 (48)	275.361 (50)	277.764 (50)	280.595 (49)	282.987 (50)	284.982 (50)
266.815 (50)	269.174 (50)	271.216 (49)	273.307 (49)	275.381 (49)	277.811 (50)	280.599 (43)	282.988 (48)	285.000 (49)
266 838 (50)	269.184 (50)	271.246 (49)	273.316 (50)	275.386 (50)	277.851 (50)	280.612 (50)	282.996 (50)	285.094 (50)
266.867 (50)	269.200 (50)	271.259 (50)	273.326 (50)	275.418 (48)	277.956 (48)	280.673 (50)	283.045 (50)	285.104 (50)
266.882 (50)	269.213 (49)	271.287 (50)	273.330 (48)	275.432 (49)	278.089 (50)	280.677 (50)	283.072 (50)	285.123 (48)
266.911 (50)	269.251 (49)	271.315 (50)	273.356 (50)	275.471 (50)	278.093 (50)	280.682 (50)	283.080 (50)	285.124 (48)
266.950 (49)	269.296 (50)	271.332 (50)	273.381 (50)	275.480 (48)	278.111 (50)	280.683 (50)	283.084 (50)	285.154 (50)
266.964 (50)	269.319 (50)	271.341 (49)	273.388 (50)	275.484 (47)	278.144 (50)	280.690 (50)	283.161 (49)	285.176 (47)
266.967 (49)	269.340 (49)	271.357 (49)	273.395 (49)	275.505 (50)	278.152 (50)	280.725 (50)	283.163 (49)	285.177 (47)
266.974 (50)	269.347 (50)	271.398 (48)	273.398 (49)	275.524 (50)	278.170 (47)	280.755 (49)	283.174 (50)	285.196 (45)
266.997 (49)	269.376 (48)	271.402 (49)	273.406 (49)	275.532 (50)	278.173 (47)	280.772 (50)	283.207 (49)	285.199 (49)
267.007 (50)	269.424 (49)	271.417 (50)	273.451 (50)	275.533 (50)	278.185 (49)	280.815 (49)	283.228 (49)	285.203 (50)
267.013 (50)	269.426 (50)	271.434 (50)	273.455 (47)	275.546 (50)	278.232 (50)	280.827 (50)	283.238 (49)	285.204 (49)
267.170 (50)	269.427 (50)	271.461 (49)	273.457 (48)	275.553 (50)	278.253 (50)	280.831 (49)	283.239 (50)	285.205 (47)
267.187 (50)	269.429 (50)	271.503 (50)	273.482 (50)	275.556 (49)	278.275 (47)	280.918 (48)	283.244 (50)	285.226 (49)
267.190 (49)	269.458 (50)	271.506 (50)	273.512 (50)	275.573 (50)	278.283 (49)	280.924 (50)	283.256 (50)	285.236 (50)
267.217 (50)	269.509 (50)	271.514 (50)	273.523 (50)	275.585 (50)	278.325 (49)	280.931 (49)	283.261 (50)	285.249 (49)
267.236 (50)	269.510 (50)	271.523 (50)	273.530 (48)	275.606 (50)	278.328 (49)	280.943 (50)	283.285 (49)	285.275 (50)
267.254 (47)	269.515 (47)	271.552 (50)	273.537 (49)	275.648 (48)	278.389 (50)	280.960 (50)	283.291 (50)	285.274 (47)
267.269 (49)	269.550 (50)	271.582 (50)	273.538 (48)	275.679 (49)	278.454 (50)	280.968 (50)	283.309 (50)	285.284 (50)
267.315 (50)	269.571 (49)	271.586 (50)	273.550 (50)	275.683 (49)	278.473 (50)	280.998 (49)	283.321 (48)	285.288 (50)
267.327 (50)	269.591 (48)	271.596 (49)	273.567 (50)	275.739 (49)	278.489 (50)	281.042 (50)	283.330 (50)	285.289 (50)
267.333 (47)	269.597 (50)	271.651 (48)	273.586 (50)	275.741 (48)	278.499 (50)	281.057 (49)	283.340 (50)	285.331 (49)
267.338 (50)	269.626 (50)	271.661 (50)	273.623 (50)	275.768 (49)	278.511 (49)	281.061 (49)	283.374 (50)	285.352 (50)
267.359 (50)	269.637 (47)	271.663 (49)	273.648 (50)	275.782 (49)	278.533 (50)	281.104 (50)	283.388 (50)	285.415 (48)
267.417 (49)	269.672 (48)	271.668 (50)	273.679 (50)	275.797 (50)	278.560 (49)	281.115 (50)	283.440 (50)	285.421 (44)
267.422 (50)	269.683 (50)	271.674 (47)	273.682 (50)	275.815 (50)	278.562 (50)	281.121 (50)	283.445 (50)	285.422 (44)
267.498 (50)	269.730 (49)	271.704 (47)	273.686 (49)	275.825 (50)	278.575 (49)	281.123 (50)	283.466 (50)	285.434 (49)
267.515 (50)	269.742 (50)	271.705 (49)	273.699 (49)	275.849 (50)	278.597 (49)	281.195 (50)	283.507 (50)	285.466 (50)
267.528 (50)	269.756 (49)	271.710 (47)	273.715 (50)	275.877 (48)	278.628 (50)	281.234 (45)	283.528 (50)	285.484 (50)
267.541 (48)	269.788 (50)	271.773 (50)	273.725 (49)	275.964 (50)	278.686 (50)	281.437 (50)	283.532 (50)	285.491 (50)
267.660 (50)	269.829 (49)	271.799 (48)	273.752 (50)	275.999 (50)	278.700 (50)	281.465 (50)	283.538 (50)	285.499 (50)
267.710 (50)	269.833 (49)	271.812 (49)	273.819 (49)	276.008 (47)	278.710 (48)	281.469 (44)	283.588 (47)	285.540 (43)
267.755 (49)	269.839 (50)	271.855 (49)	273.857 (48)	276.017 (50)	278.713 (50)	281.524 (50)	283.592 (43)	285.572 (49)
267.769 (49)	269.903 (50)	271.861 (50)	273.862 (50)	276.023 (48)	278.920 (50)	281.638 (50)	283.593 (44)	285.575 (49)
267.776 (50)	269.918 (49)	271.890 (46)	273.903 (48)	276.033 (48)	278.924 (50)	281.699 (50)	283.690 (50)	285.601 (50)
267.790 (49)	269.960 (50)	271.913 (50)	273.906 (48)	276.121 (47)	278.986 (50)	281.734 (50)	283.716 (49)	285.602 (50)
267.847 (49)	269.983 (50)	271.995 (49)	273.923 (50)	276.122 (50)	279.080 (50)	281.765 (50)	283.723 (43)	285.619 (50)
267.921 (49)	270.008 (49)	272.000 (49)	273.950 (48)	276.162 (49)	279.088 (50)	281.778 (50)	283.728 (48)	285.628 (49)
267.947 (50)	270.019 (49)	272.029 (49)	273.982 (49)	276.179 (47)	279.117 (50)	281.785 (50)	283.741 (49)	285.649 (50)
267.965 (50)	270.030 (50)	272.037 (50)	274.044 (50)	276.206 (49)	279.123 (45)	281.795 (50)	283.789 (50)	285.655 (50)
267.992 (49)	270.034 (50)	272.053 (50)	274.056 (50)	276.216 (50)	279.182 (47)	281.803 (48)	283.802 (48)	285.668 (50)
268.018 (49)	270.041 (50)	272.072 (49)	274.075 (50)	276.241 (50)	279.203 (50)	281.819 (50)	283.822 (48)	285.684 (49)
					279.230 (49)	281.873 (49)	283.834 (50)	

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
285.708	(49)	287.847	(50)	289.922	(48)	292.659	(49)	294.926	(50)	296.970	(50)	299.019	(50)	300.970	(50)	303.019	(48)
285.733	(49)	287.876	(50)	289.923	(49)	292.675	(50)	294.965	(50)	296.995	(50)	299.032	(50)	300.972	(49)	303.040	(50)
285.754	(48)	287.884	(50)	289.967	(50)	292.744	(50)	294.987	(50)	297.007	(50)	299.041	(49)	301.012	(50)	303.051	(48)
285.811	(50)	287.903	(50)	289.971	(0)	292.747	(50)	295.018	(49)	297.011	(49)	299.120	(50)	301.018	(49)	303.063	(50)
285.812	(49)	287.931	(48)	289.983	(49)	292.763	(50)	295.062	(50)	297.014	(50)	299.121	(50)	301.054	(47)	303.071	(50)
285.817	(49)	287.935	(50)	290.008	(50)	292.765	(48)	295.079	(48)	297.017	(49)	299.130	(48)	301.063	(49)	303.072	(48)
285.819	(49)	287.947	(50)	290.031	(49)	292.775	(49)	295.115	(48)	297.043	(50)	299.137	(48)	301.069	(50)	303.084	(49)
285.828	(50)	287.959	(45)	290.055	(50)	292.780	(50)	295.118	(50)	297.096	(49)	299.171	(46)	301.088	(49)	303.085	(48)
285.842	(43)	287.965	(49)	290.107	(50)	292.786	(50)	295.121	(50)	297.105	(50)	299.177	(49)	301.098	(50)	303.124	(50)
285.871	(50)	287.991	(48)	290.132	(49)	292.819	(50)	295.136	(50)	297.128	(50)	299.184	(50)	301.117	(50)	303.128	(50)
285.872	(49)	288.004	(50)	290.144	(50)	292.839	(50)	295.143	(50)	297.131	(50)	299.193	(50)	301.157	(49)	303.138	(49)
285.883	(49)	288.020	(50)	290.172	(47)	292.909	(50)	295.167	(50)	297.156	(50)	299.242	(49)	301.159	(49)	303.141	(50)
285.889	(49)	288.027	(50)	290.182	(46)	292.922	(50)	295.171	(49)	297.163	(50)	299.253	(50)	301.172	(50)	303.149	(50)
285.922	(50)	288.052	(50)	290.215	(47)	292.930	(49)	295.188	(48)	297.166	(48)	299.263	(50)	301.228	(50)	303.188	(49)
285.946	(50)	288.202	(50)	290.218	(48)	292.940	(49)	295.192	(49)	297.208	(50)	299.284	(50)	301.258	(50)	303.215	(48)
285.958	(50)	288.212	(49)	290.230	(50)	292.945	(48)	295.217	(45)	297.234	(50)	299.307	(50)	301.306	(45)	303.222	(50)
285.982	(49)	288.213	(49)	290.259	(49)	292.966	(50)	295.218	(50)	297.261	(50)	299.359	(47)	301.335	(49)	303.236	(50)
286.003	(50)	288.324	(50)	290.271	(50)	293.000	(50)	295.226	(49)	297.287	(50)	299.363	(48)	301.343	(48)	303.273	(50)
286.022	(49)	288.410	(50)	290.273	(49)	293.011	(50)	295.235	(49)	297.311	(50)	299.367	(49)	301.345	(49)	303.302	(50)
286.095	(50)	288.504	(47)	290.302	(49)	293.010	(49)	295.238	(49)	297.315	(50)	299.368	(49)	301.362	(49)	303.348	(49)
286.100	(50)	288.524	(49)	290.325	(50)	293.042	(48)	295.247	(50)	297.322	(47)	299.400	(50)	301.369	(49)	303.390	(50)
286.118	(50)	288.549	(50)	290.335	(50)	293.079	(50)	295.249	(50)	297.326	(46)	299.406	(50)	301.372	(50)	303.391	(48)
286.530	(50)	288.582	(50)	290.345	(49)	293.153	(50)	295.250	(49)	297.357	(49)	299.412	(49)	301.405	(50)	303.399	(48)
286.390	(50)	288.624	(49)	290.375	(48)	293.182	(50)	295.281	(50)	297.363	(50)	299.422	(50)	301.425	(50)	303.430	(50)
286.417	(50)	288.654	(50)	290.429	(50)	293.185	(50)	295.287	(50)	297.427	(50)	299.504	(50)	301.431	(50)	303.466	(50)
286.446	(49)	288.671	(44)	290.509	(50)	293.233	(50)	295.296	(50)	297.447	(50)	299.508	(49)	301.436	(50)	303.508	(50)
286.447	(49)	288.682	(50)	290.584	(50)	293.244	(50)	295.323	(50)	297.451	(49)	299.571	(50)	301.438	(50)	303.524	(50)
286.468	(48)	288.684	(50)	290.594	(50)	293.254	(49)	295.332	(50)	297.533	(50)	299.577	(50)	301.442	(49)	303.538	(50)
286.569	(49)	288.686	(48)	290.648	(50)	293.261	(50)	295.335	(49)	297.538	(50)	299.605	(43)	301.444	(50)	303.560	(48)
286.584	(50)	288.687	(44)	290.655	(50)	293.321	(50)	295.362	(50)	297.556	(47)	299.606	(46)	301.451	(50)	303.577	(44)
286.589	(50)	288.717	(48)	290.702	(50)	293.334	(49)	295.376	(50)	297.569	(49)	299.607	(44)	301.453	(49)	303.594	(50)
286.624	(49)	288.720	(46)	290.723	(50)	293.383	(50)	295.389	(50)	297.573	(47)	299.609	(48)	301.461	(50)	303.606	(50)
286.642	(50)	288.755	(49)	290.748	(50)	293.428	(50)	295.408	(50)	297.633	(50)	299.622	(49)	301.480	(50)	303.629	(50)
286.673	(47)	288.795	(48)	290.768	(50)	293.447	(48)	295.432	(48)	297.640	(48)	299.644	(47)	301.491	(48)	303.633	(50)
286.677	(43)	288.806	(50)	290.772	(50)	293.452	(49)	295.456	(48)	297.641	(49)	299.651	(50)	301.492	(46)	303.665	(50)
286.709	(50)	288.841	(50)	290.809	(49)	293.467	(50)	295.477	(48)	297.644	(50)	299.652	(49)	301.501	(48)	303.674	(49)
286.706	(48)	288.853	(50)	290.830	(50)	293.492	(49)	295.510	(50)	297.665	(47)	299.661	(49)	301.514	(50)	303.689	(49)
286.775	(50)	288.861	(47)	290.844	(50)	293.497	(50)	295.539	(48)	297.739	(50)	299.714	(50)	301.542	(50)	303.697	(50)
286.784	(47)	288.953	(50)	290.850	(50)	293.510	(50)	295.542	(48)	297.769	(47)	299.718	(50)	301.563	(49)	303.705	(50)
286.794	(49)	288.957	(48)	290.891	(49)	293.535	(50)	295.544	(49)	297.801	(48)	299.728	(50)	301.585	(50)	303.727	(50)
286.808	(50)	288.991	(50)	290.939	(50)	293.538	(49)	295.546	(50)	297.802	(50)	299.798	(50)	301.619	(50)	303.733	(50)
286.819	(50)	288.996	(50)	290.941	(49)	293.568	(50)	295.548	(49)	297.828	(50)	299.799	(50)	301.641	(50)	303.734	(50)
286.883	(47)	289.056	(48)	290.953	(50)	293.571	(48)	295.555	(50)	297.872	(50)	299.805	(50)	301 670	(48)	303.796	(48)
286.887	(49)	289.102	(46)	290.961	(50)	293.617	(48)	295.575	(48)	297.897	(50)	299.844	(49)	301.682	(50)	303.803	(50)
286.892	(50)	289.106	(49)	291.003	(43)	293.654	(49)	295.579	(50)	297.993	(50)	299.860	(49)	301.717	(49)	303.823	(47)
286.904	(50)	289.129	(50)	291.013	(50)	293.665	(49)	295.636	(50)	298.011	(49)	299.907	(50)	301.753	(50)	303.902	(50)
286.916	(46)	289.138	(49)	291.080	(50)	293.668	(50)	295.670	(50)	298.013	(50)	299.917	(49)	301.799	(50)	303.941	(49)
286.924	(50)	289.160	(48)	291.161	(50)	293.697	(49)	295.700	(47)	298.049	(50)	299.927	(50)	301.820	(50)	303.931	(50)
286.924	(50)	289.171	(50)	291.168	(49)	293.733	(50)	295.764	(50)	298.115	(50)	299.943	(50)	301.821	(50)	303.922	(49)
286.949	(48)	289.211	(50)	291.170	(50)	293.762	(50)	295.778	(50)	298.128	(50)	299.950	(49)	301.904	(49)	303.953	(50)
286.981	(50)	289.220	(43)	291.226	(46)	293.783	(50)	295.782	(50)	298.151	(49)	299.980	(47)	301.958	(49)	304.070	(50)
287.007	(48)	289.247	(50)	291.228	(47)	293.788	(50)	295.788	(50)	298.153	(48)	299.987	(47)	301.961	(50)	304.080	(50)
287.009	(50)	289.257	(50)	291.295	(48)	293.837	(50)	295.852	(49)	298.155	(50)	299.991	(50)	301.990	(47)	304.099	(50)
287.013	(49)	289.335	(48)	291.302	(48)	293.906	(50)	295.856	(49)	298.161	(48)	299.999	(50)	301.993	(49)	304.112	(50)
287.016	(48)	289.339	(47)	291.308	(50)	293.934	(50)	295.866	(48)	298.164	(50)	300.067	(47)	301.996	(50)	304.114	(50)
287.056	(50)	289.347	(50)	291.321	(50)	293.978	(50)	295.886	(48)	298.168	(50)	300.082	(49)	302.012	(50)	304.158	(50)
287.065	(49)	289.373	(44)	291.331	(50)	293.981	(50)	295.892	(50)	298.186	(48)	300.103	(50)	302.016	(50)	304.266	(50)
287.087	(50)	289.380	(48)	291.380	(49)	294.020	(50)	295.904	(50)	298.218	(50)	300.108	(50)	302.072	(50)	304.301	(50)
287.173	(50)	289.398	(49)	291.409	(50)	294.038	(50)	295.968	(47)	298.247	(50)	300.113	(48)	302.074	(49)	304.323	(50)
287.189	(47)	289.404	(44)	291.479	(50)	294.039	(50)	295.986	(50)	298.293	(50)	300.116	(50)	302.076	(50)	304.347	(50)
287.204	(49)	289.405	(46)	291.498	(49)	294.045	(49)	295.999	(48)	298.306	(49)	300.119	(48)	302.136	(49)	304.349	(50)
287.220	(49)	289.433	(47)	291.527	(50)	294.046	(49)	296.036	(48)	298.332	(50)	300.196	(50)	302.237	(50)	304.371	(50)
287.254	(50)	289.448	(47)	291.560	(50)	294.074	(50)	296.074	(48)	298.333	(50)	300.197	(49)	302.241	(50)	304.388	(48)
287.257	(50)	289.449	(49)	291.563	(49)	294.075	(50)	296.127	(50)	298.373	(50)	300.327	(50)	302.247	(49)	304.428	(50)
287.286	(50)	289.471	(50)	291.682	(49)	294.083	(49)	296.130	(49)	298.389	(47)	300.423	(49)	302.268	(50)	304.441	(50)
287.287	(48)	289.476	(50)	291.701	(50)	294.158	(49)	296.146	(50)	298.391	(50)	300.480	(49)	302.275	(50)	304.479	(50)
287.297	(49)	289.479	(49)	291.706	(50)	294.160	(48)	296.158	(48)	298.431	(50)	300.556	(47)	302.335	(49)	304.527	(50)
287.322	(48)	289.480	(46)	291.801	(50)	294.172	(48)	296.173	(49)	298.485	(49)	300.580	(50)	302.416	(50)	304.553	(48)
287.327	(48)	289.502	(48)	291.821	(50)	294.178	(49)	296.259	(49)	298.520	(50)	300.604	(50)	302.456	(50)	304.556	(49)
287.329	(48)	289.503	(49)	291.849	(50)	294.236	(48)	296.366	(48)	298.579	(44)	300.626	(50)	302.459	(50)	304.666	(50)
287.359	(48)	289.512	(50)	291.857	(50)	294.245	(50)	296.380	(47)	298.634	(50)	300.629	(48)	302.494	(50)	304.742	(50)
287.360	(46)	289.552	(50)	291.885	(50)	294.250	(50)	296.388	(50)	298.646	(49)	300.632	(49)	302.497	(49)	304.746	(50)
287.415	(50)	289.553	(49)	291.890	(50)	294.253	(49)	296.446	(50)	298.652	(48)	300.655	(49)	302.504	(49)	304.750	(48)
287.427	(50)	289.580	(50)	291.916	(50)	294.262	(50)	296.495	(50)	298.654	(49)	300.657	(50)	302.587	(50)	304.824	(50)
287.462	(48)	289.622	(50)	291.955	(50)	294.312	(50)	296.498	(44)	298.714	(50)	300.665	(48)	302.601	(50)	304.827	(50)
287.464	(46)	289.641	(50)	292.035	(50)	294.354	(50)	296.515	(49)	298.738	(50)	300.676	(50)	302.602	(50)	304.831	(48)
287.517	(49)	289.667	(49)	292.049	(50)	294.365	(47)	296.553	(47)	298.743	(50)	300.682	(50)	302.605	(50)	304.956	(50)
287.519	(50)	289.681	(49)	292.072	(50)	294.367	(50)	296.596	(50)	298.748	(49)	300.746	(49)	302.616	(50)	304.973	(49)
287.542	(50)	289.690	(50)	292.077	(49)	294.382	(50)	296.597	(50)	298.830	(48)	300.751	(49)	302.623	(50)	304.982	(48)
287.556	(50)	289.692	(49)	292.101	(43)	294.386	(49)	296.614	(50)	298.857	(50)	300.754	(50)	302.647	(49)	305.124	(50)
287.565	(50)	289.717	(46)	292.102	(48)	294.402	(49)	296.630	(50)	298.883	(50)	300.780	(48)	302.677	(50)	305.148	(47)
287.592	(47)	289.718	(44)	292.157	(50)	294.447	(50)	296.643	(48)	298.887	(50)	300.794	(50)	302.678	(50)	305.152	(50)
287.593	(44)	289.728	(50)	292.166	(50)	294.450	(50)	296.664	(49)	298.897	(50)	300.795	(50)	302.687	(50)	305.176	(50)
287.627	(47)	289.734	(48)	292.222	(50)	294.512	(50)	296.708	(49)	298.903	(50)	300.808	(50)	302.709	(49)	305.281	(50)
287.649	(50)	289.756	(50)	292.304	(49)	294.513	(47)	296.736	(50)	298.913	(50)	300.817	(46)	302.728	(47)	305.284	(50)
287.684	(50)	289.831	(49)	292.313	(50)	294.753	(49)	296.749	(48)	298.924	(49)	300.822	(44)	302.763	(50)	305.359	(50)
287.700	(50)	289.848	(49)	292.323	(50)	294.807	(50)	296.827	(49)	298.951	(49)	300.829	(44)	302.824	(50)	305.418	(50)
287.704	(50)	289.879	(48)	292.425	(50)	294.820	(50)	296.854	(50)	298.958	(49)	300.832	(47)	302.828	(49)	305.519	(49)
287.717	(49)	289.883	(49)	292.433	(47)	294.823	(49)	296.859	(49)	298.964	(48)	300.844	(50)	302.835	(49)	305.536	(50)
287.728	(46)	289.891	(49)	292.438	(44)	294.825	(49)	296.860	(49)	298.965	(50)	300.871	(50)	302.842	(50)	305.538	(49)
287.729	(48)	289.895	(50)	292.444	(48)	294.854	(50)	296.887	(50)	298.991	(49)	300.889	(50)	302.899	(50)	305.551	(50)
287.730	(49)	289.902	(50)	292.528	(50)	294.887	(50)	296.926	(47)	298.998	(50)	300.951	(49)	302.942	(50)	305.555	(50)
287.752	(50)	289.917	(50)	292.559	(50)	294.894	(48)	296.938	(50)	299.003	(49)	300.967	(50)	302.965	(49)	305.646	(50)
287.794	(50)	289.918	(48)	292.618	(50)	294.933	(50)	296.958	(46)	299.018	(50)	300.969	(50)	303.001	(48)		

NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.		NUMEROS et années d'amortissement.	
305.698	(50)	307.687	(50)	309.571	(50)	311.657	(50)	313.563	(49)	315.841	(50)	318.091	(49)	320.277	(50)	322.495	(50)
305.703	(49)	307.701	(49)	309.577	(50)	311.675	(50)	313.564	(48)	315.846	(48)	318.020	(48)	320.282	(48)	322.498	(50)
305.710	(50)	307.726	(49)	309.584	(44)	311.676	(50)	313.583	(50)	315.893	(49)	318.024	(47)	320.311	(49)	322.523	(49)
305.744	(50)	307.730	(50)	309.593	(49)	311.683	(48)	313.591	(50)	315.912	(49)	318.027	(48)	320.313	(48)	322.553	(48)
305.797	(50)	307.732	(47)	309.675	(50)	311.713	(50)	313.679	(50)	315.916	(50)	318.072	(50)	320.357	(47)	322.536	(48)
305.798	(48)	307.733	(44)	309.684	(48)	311.747	(49)	313.729	(47)	315.923	(48)	318.103	(50)	320.367	(48)	322.540	(50)
305.815	(49)	307.755	(50)	309.715	(50)	311.750	(50)	313.797	(50)	315.952	(49)	318.143	(50)	320.389	(48)	322.570	(50)
305.888	(50)	307.775	(50)	309.720	(50)	311.801	(45)	313.805	(49)	315.954	(50)	318.144	(50)	320.399	(48)	322.592	(50)
305.911	(50)	307.786	(50)	309.754	(50)	311.825	(50)	313.811	(49)	315.985	(48)	318.162	(50)	320.407	(49)	322.690	(50)
305.933	(50)	307.851	(50)	309.766	(50)	311.843	(47)	313.824	(50)	315.988	(49)	318.178	(50)	320.415	(49)	322.616	(50)
305.970	(50)	307.859	(50)	309.771	(48)	311.844	(45)	313.861	(50)	315.993	(48)	318.227	(49)	320.445	(50)	322.620	(50)
305.975	(50)	307.900	(50)	309.772	(48)	311.890	(50)	313.903	(50)	315.998	(48)	318.238	(48)	320.516	(49)	322.646	(50)
306.031	(49)	307.928	(49)	309.789	(50)	311.979	(50)	313.954	(49)	316.002	(50)	318.242	(50)	320.521	(50)	322.655	(48)
306.034	(49)	307.929	(48)	309.824	(50)	311.983	(50)	314.001	(49)	316.006	(50)	318.258	(50)	320.577	(50)	322.671	(48)
306.037	(49)	307.945	(48)	309.827	(49)	312.011	(50)	314.019	(50)	316.009	(50)	318.316	(50)	320.641	(50)	322.677	(49)
306.059	(50)	307.949	(48)	309.860	(50)	312.055	(49)	314.039	(49)	316.019	(50)	318.324	(50)	320.648	(49)	322.692	(50)
306.063	(49)	307.954	(49)	309.880	(49)	312.056	(49)	314.042	(49)	316.077	(50)	318.329	(49)	320.657	(50)	322.716	(50)
306.068	(50)	307.957	(50)	309.930	(50)	312.061	(49)	314.159	(50)	316.094	(49)	318.343	(50)	320.674	(48)	322.737	(49)
306.084	(50)	307.960	(49)	309.947	(50)	312.085	(50)	314.165	(49)	316.106	(49)	318.370	(50)	320.676	(50)	322.747	(50)
306.113	(49)	307.961	(50)	309.952	(50)	312.087	(49)	314.226	(49)	316.113	(49)	318.421	(48)	320.677	(50)	322.897	(49)
306.160	(50)	307.985	(50)	309.956	(50)	312.095	(50)	314.232	(50)	316.129	(48)	318.428	(48)	320.682	(48)	322.903	(50)
306.167	(49)	307.994	(49)	310.027	(48)	312.115	(47)	314.263	(49)	316.164	(50)	318.436	(50)	320.683	(48)	322.958	(50)
306.179	(49)	307.995	(49)	310.057	(50)	312.116	(50)	314.264	(50)	316.172	(49)	318.457	(50)	320.726	(49)	322.969	(50)
306.200	(50)	308.024	(50)	310.127	(50)	312.123	(47)	314.282	(49)	316.177	(49)	318.458	(49)	320.729	(47)	322.977	(50)
306.234	(50)	308.051	(50)	310.146	(49)	312.211	(49)	314.312	(50)	316.190	(50)	318.482	(50)	320.752	(49)	322.995	(50)
306.245	(50)	308.077	(50)	310.179	(49)	312.224	(47)	314.317	(47)	316.216	(50)	318.483	(50)	320.752	(49)	323.001	(49)
306.246	(49)	308.095	(50)	310.245	(50)	312.271	(50)	314.328	(50)	316.247	(43)	318.484	(49)	320.794	(49)	323.014	(49)
306.291	(50)	308.123	(49)	310.269	(50)	312.241	(49)	314.346	(47)	316.257	(49)	318.526	(49)	320.817	(46)	323.021	(48)
306.333	(50)	308.132	(49)	310.288	(49)	312.247	(47)	314.347	(47)	316.264	(49)	318.542	(49)	320.832	(50)	323.037	(50)
306.335	(50)	308.139	(50)	310.397	(50)	312.283	(50)	314.348	(50)	316.296	(50)	318.586	(50)	320.839	(49)	323.075	(49)
306.357	(49)	308.220	(50)	310.403	(50)	312.310	(50)	314.365	(49)	316.313	(50)	318.590	(50)	320.958	(48)	323.105	(49)
306.362	(50)	308.305	(50)	310.404	(50)	312.320	(50)	314.424	(50)	316.315	(49)	318.610	(49)	320.984	(50)	323.119	(49)
306.364	(48)	308.343	(50)	310.406	(50)	312.327	(49)	314.427	(50)	316.340	(49)	318.617	(49)	320.986	(50)	323.228	(50)
306.368	(47)	308.346	(50)	310.409	(50)	312.339	(49)	314.433	(48)	316.383	(49)	318.675	(50)	321.052	(50)	323.241	(50)
306.369	(50)	308.354	(50)	310.448	(50)	312.360	(49)	314.439	(50)	316.393	(49)	318.741	(50)	321.054	(47)	323.280	(50)
306.372	(49)	308.373	(50)	310.486	(49)	312.426	(49)	314.449	(50)	316.422	(47)	318.749	(50)	321.073	(50)	323.299	(50)
306.377	(47)	308.424	(50)	310.488	(49)	312.442	(48)	314.472	(47)	316.438	(50)	318.753	(50)	321.082	(49)	323.331	(50)
306.393	(49)	308.436	(48)	310.498	(50)	312.454	(50)	314.481	(48)	316.462	(50)	318.759	(50)	321.096	(49)	323.344	(50)
306.411	(50)	308.488	(50)	310.511	(50)	312.479	(49)	314.502	(50)	316.508	(50)	318.756	(49)	321.171	(49)	323.372	(44)
306.414	(47)	308.513	(50)	310.520	(49)	312.480	(48)	314.503	(50)	316.531	(49)	318.769	(49)	321.215	(50)	323.392	(49)
306.428	(49)	308.564	(49)	310.540	(50)	312.520	(50)	314.508	(50)	316.545	(50)	318.815	(50)	321.269	(50)	323.394	(50)
306.458	(50)	308.572	(49)	310.607	(49)	312.634	(48)	314.552	(49)	316.550	(49)	318.823	(50)	321.283	(49)	323.409	(50)
306.621	(49)	308.581	(49)	310.619	(49)	312.642	(49)	314.568	(50)	316.571	(50)	318.839	(49)	321.328	(50)	323.413	(50)
306.627	(50)	308.588	(49)	310.635	(49)	312.655	(50)	314.570	(50)	316.609	(50)	318.898	(49)	321.334	(50)	323.415	(50)
306.628	(48)	308.591	(50)	310.642	(49)	312.658	(48)	314.582	(48)	316.681	(50)	318.908	(47)	321.364	(49)	323.423	(47)
306.630	(48)	308.595	(45)	310.644	(50)	312 660	(49)	314.607	(47)	316.699	(49)	318.945	(48)	321.387	(50)	323.453	(44)
306.648	(49)	308.602	(48)	310.718	(50)	312.668	(49)	314.628	(50)	316.707	(49)	318.958	(50)	321.401	(50)	323.455	(50)
306.650	(49)	308.611	(50)	310.762	(50)	312.670	(50)	314.668	(50)	316.714	(48)	318.975	(50)	321.402	(47)	323.515	(49)
306.658	(49)	308.620	(49)	310.836	(49)	312.690	(50)	314.728	(49)	316.719	(49)	318.982	(49)	321.408	(49)	323.517	(48)
306.665	(48)	308.622	(50)	310.865	(49)	312.760	(48)	314.734	(50)	316.798	(50)	319.049	(49)	321.459	(49)	323.549	(50)
306.666	(48)	308.644	(48)	310.867	(49)	312.789	(49)	314.763	(49)	316.875	(47)	319.056	(49)	321.472	(50)	323.582	(48)
306.669	(48)	308.682	(50)	310.868	(49)	312.806	(50)	314.768	(49)	316.882	(48)	319.060	(47)	321.482	(48)	323.584	(50)
306.677	(47)	308.704	(44)	310.883	(49)	312.847	(49)	314.803	(50)	316.929	(50)	319.082	(50)	321.513	(50)	323.599	(50)
306.710	(47)	308.714	(49)	310.913	(49)	312.901	(50)	314.831	(50)	316.953	(50)	319.084	(49)	321.538	(49)	323.606	(48)
306.737	(50)	308.760	(50)	310.916	(50)	312.906	(49)	314.862	(49)	316.969	(50)	319.091	(48)	321.556	(49)	323.626	(49)
306.767	(50)	308.823	(49)	310.927	(50)	312.919	(49)	314.874	(48)	316.962	(47)	319.100	(50)	321.576	(50)	323.633	(50)
306.774	(50)	308.828	(50)	311.012	(50)	312.970	(50)	314.927	(50)	317.016	(50)	319.127	(50)	321.586	(50)	323.634	(50)
306.783	(50)	308.845	(50)	311.042	(47)	312.980	(49)	314.961	(49)	317.055	(49)	319.136	(49)	321.605	(49)	323.721	(49)
306.799	(47)	308.918	(49)	311.043	(47)	312.996	(50)	314.992	(48)	317.066	(50)	319.147	(50)	321.619	(50)	323.728	(49)
306.820	(50)	308.988	(49)	311.044	(43)	313.001	(50)	315.104	(49)	317.073	(49)	319.171	(50)	321.760	(49)	323.741	(50)
306.842	(50)	308.989	(49)	311.051	(50)	313.004	(49)	315.122	(50)	317.101	(50)	319.270	(49)	321.817	(50)	323.744	(49)
306.863	(47)	309.004	(49)	311.079	(49)	313.025	(48)	315.144	(50)	317.458	(50)	319.302	(50)	321.958	(49)	323.760	(49)
306.902	(49)	309.007	(48)	311.084	(49)	313.032	(50)	315.158	(49)	317.203	(50)	319.305	(50)	321.973	(49)	323.769	(50)
306.916	(49)	309.018	(50)	311.084	(47)	313.037	(48)	315.165	(49)	317.246	(49)	319.310	(50)	321.979	(50)	323.770	(49)
306.948	(50)	309.023	(47)	311.085	(50)	313.039	(49)	315.167	(43)	317.298	(50)	319.325	(50)	321.987	(50)	323.772	(47)
306.958	(50)	309.024	(49)	311.183	(49)	313.043	(49)	315.173	(49)	317.327	(50)	319.344	(50)	321.991	(50)	323.803	(49)
306.964	(48)	309.059	(49)	311.190	(50)	313.050	(50)	315.180	(50)	317.354	(50)	319.406	(50)	322.025	(50)	323.815	(50)
306.966	(50)	309.103	(47)	311.210	(50)	313.052	(49)	315.229	(50)	317.382	(49)	319.420	(50)	322.091	(49)	323.852	(44)
307.000	(49)	309.128	(50)	311.226	(50)	313.076	(48)	315.261	(50)	317.399	(50)	319.437	(50)	322.125	(50)	323.862	(47)
307.009	(47)	309.176	(49)	311.232	(49)	313.057	(48)	315.401	(48)	317.409	(50)	319.440	(49)	322.129	(50)	323.863	(47)
307.019	(45)	309.178	(48)	311.239	(50)	313.088	(42)	315.417	(49)	317.420	(50)	319.446	(50)	322.135	(49)	323.866	(48)
307.081	(50)	309.183	(47)	311.265	(49)	313.090	(48)	315.445	(50)	317.431	(50)	319.463	(49)	322.166	(50)	323.873	(49)
307.084	(50)	309.189	(45)	311.309	(50)	313.118	(50)	315.462	(44)	317.439	(50)	319.492	(50)	322.191	(48)	323.881	(50)
307.087	(49)	309.210	(49)	311.329	(47)	313.246	(49)	315.465	(41)	317.445	(50)	319.495	(50)	322.220	(44)	324.000	(48)
307.095	(50)	309.211	(47)	311.330	(50)	313.261	(49)	315.466	(47)	317.478	(49)	319.522	(50)	322.223	(50)	324.013	(44)
307.097	(48)	309.232	(49)	311.358	(50)	313.263	(49)	315.473	(50)	317.495	(50)	319.536	(50)	322.233	(50)	324.115	(44)
307.111	(48)	309.235	(49)	311.367	(50)	313.300	(47)	315.484	(50)	317.520	(50)	319.541	(50)	322.241	(50)	324.128	(50)
307.225	(50)	309.267	(50)	311.401	(50)	313.302	(49)	315.514	(50)	317.554	(49)	319.576	(50)	322.251	(50)	324.136	(50)
307.241	(50)	309.268	(50)	311.405	(50)	313.351	(50)	315.571	(47)	317.619	(50)	319.656	(50)	322.272	(50)	324.147	(49)
307.268	(50)	309.308	(50)	311.415	(50)	313.357	(49)	315.626	(50)	317.624	(49)	319.671	(50)	322.275	(48)	324.157	(49)
307.304	(50)	309.326	(48)	311.434	(50)	313.384	(48)	315.638	(49)	317.689	(47)	319.735	(50)	322.280	(50)	324.185	(50)
307.320	(48)	309.332	(50)	311.446	(50)	313.385	(49)	315.642	(50)	317.750	(50)	319.768	(50)	322.295	(50)	324.202	(49)
307.357	(44)	309.344	(50)	311.458	(50)	313.393	(50)	315.647	(50)	317.778	(49)	319.907	(49)	322.299	(48)	324.205	(48)
307.416	(48)	309.371	(48)	311.486	(49)	313.409	(50)	315.666	(49)	317.824	(50)	319.925	(48)	322.302	(50)	324.209	(50)
307.420	(49)	309.372	(47)	311.491	(50)	313.410	(49)	315.667	(49)	317.845	(50)	319.974	(50)	322.312	(49)	324.231	(50)
307.446	(50)	309.376	(49)	311.509	(50)	313.411	(50)	315.673	(50)	317.858	(49)	320.056	(50)	322.327	(50)	324.254	(50)
307.461	(48)	309.476	(48)	311.522	(49)	313.412	(50)	315.691	(49)	317.885	(48)	320.072	(50)	322.362	(50)	324.320	(50)
307.489	(50)	309.479	(50)	311.524	(50)	313.451	(50)	315.700	(50)	317.887	(50)	320.091	(50)	322.407	(50)	324.328	(49)
307.502	(48)	309.494	(50)	311.538	(50)	313.493	(47)	315.706	(50)	317.907	(48)	320.138	(49)	322.409	(50)	324.361	(48)
307.539	(49)	309.544	(50)	311.541	(50)	313.521	(50)	315.722	(50)	317.909	(49)	320.149	(50)	322.411	(49)	324.379	(50)
307.570	(47)	309.556	(48)	311.649	(50)	313.552	(50)	315.745	(49)	317.946	(50)	320.160	(50)	322.421	(50)	324.385	(49)
307.598	(49)	309.557	(50)	311.651	(49)	313.556	(47)	315.748	(50)	317.966	(50)	320.246	(50)	322.423	(50)	324.420	(47)
307.600	(49)	309.566	(49)	311.652	(49)	313.557	(50)	315.775	(50)	317.974	(50)	320.269	(48)	322.446	(50)	324.441	(50)
307.674	(49)	309.570	(50)	311.656	(49)	313.561	(47)	315.840	(49)	317.977	(50)	320.271	(48)	322.466	(49)	324.495	(49)

NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
324.511	(50)	326.319	(50)	327.974	(49)	329.708	(50)	331.622	(50)	333.973	(48)	336.255	(49)	338.652	(50)	341.208	(50)
324.590	(50)	326.331	(50)	328.073	(49)	329.723	(50)	331.666	(48)	334.029	(50)	336.294	(50)	338.676	(50)	341.285	(50)
324.593	(50)	326.353	(50)	328.074	(49)	329.735	(49)	331.674	(50)	334.058	(50)	336.297	(49)	338.702	(48)	341.307	(50)
324.603	(49)	326.334	(50)	328.095	(49)	329.771	(47)	331.681	(50)	334.164	(50)	336.301	(49)	338.713	(46)	341.367	(48)
324.614	(50)	326.358	(48)	328.098	(49)	329.780	(48)	331.683	(47)	334.173	(50)	336.313	(50)	338.745	(50)	341.381	(50)
324.620	(49)	326.422	(48)	328.122	(47)	329.845	(47)	331.712	(49)	334.183	(50)	336.315	(49)	338.753	(50)	341.432	(50)
324.649	(49)	326.431	(50)	328.124	(48)	329.849	(50)	331.720	(50)	334.237	(50)	336.335	(50)	338.769	(49)	341.446	(50)
324.657	(50)	326.440	(47)	328.185	(50)	329.880	(49)	331.824	(50)	334.303	(50)	336.391	(50)	338.808	(49)	341.478	(50)
324.669	(49)	326.466	(48)	328.210	(50)	329.882	(48)	331.846	(50)	334.330	(48)	336.396	(50)	338.851	(50)	341.518	(50)
324.671	(49)	326.469	(50)	328.226	(50)	329.902	(44)	331.907	(50)	334.334	(49)	336.445	(50)	338.863	(50)	341.594	(49)
324.682	(49)	326.484	(50)	328.245	(49)	329.988	(50)	331.968	(50)	334.354	(49)	336.476	(49)	338.865	(50)	341.602	(50)
324.702	(50)	326.485	(50)	328.263	(50)	330.005	(50)	331.987	(49)	334.358	(47)	336.484	(47)	338.910	(50)	341.620	(47)
324.704	(49)	326.506	(50)	328.288	(50)	330.030	(50)	331.988	(50)	334.359	(49)	336.493	(50)	338.923	(49)	341.623	(48)
324.783	(50)	326.510	(50)	328.298	(48)	330.094	(50)	332.010	(50)	334.363	(47)	336.497	(49)	338.947	(50)	341.624	(50)
324.814	(50)	326.526	(50)	328.335	(49)	330.185	(50)	332.025	(49)	334.372	(47)	336.517	(50)	338.966	(50)	341.657	(50)
324.857	(50)	326.536	(48)	328.344	(50)	330.230	(50)	332.029	(45)	334.373	(47)	336.616	(49)	339.030	(50)	341.712	(50)
324.867	(49)	326.538	(49)	328.377	(50)	330.238	(48)	332.048	(44)	334.398	(50)	336.625	(50)	339.038	(49)	341.722	(50)
324.886	(50)	326.539	(48)	328.380	(50)	330.247	(50)	332.051	(44)	334.406	(50)	336.628	(49)	339.063	(50)	341.731	(50)
324.908	(50)	326.543	(50)	328.386	(50)	330.252	(50)	332.052	(50)	334.436	(50)	336.638	(50)	339.090	(49)	341.788	(49)
324.999	(50)	326.549	(50)	328.405	(48)	330.260	(50)	332.056	(49)	334.469	(50)	336.696	(49)	339.103	(50)	341.837	(49)
325.002	(50)	326.562	(49)	328.446	(50)	330.297	(50)	332.101	(50)	334.474	(48)	336.709	(50)	339.167	(49)	341.841	(50)
325.005	(47)	326.574	(49)	328.461	(50)	330.308	(49)	332.105	(50)	334.476	(48)	336.717	(49)	339.172	(50)	341.847	(50)
325.023	(49)	326.615	(50)	328.481	(50)	330.311	(50)	332.122	(50)	334.493	(49)	336.734	(49)	339.197	(50)	341.859	(50)
325.032	(49)	326.672	(50)	328.487	(49)	330.337	(49)	332.141	(50)	334.513	(50)	336.746	(50)	339.246	(49)	341.900	(50)
325.034	(50)	326.681	(49)	328.492	(49)	330.338	(50)	332.155	(49)	334.558	(50)	336.796	(49)	339.257	(50)	341.967	(50)
325.035	(48)	326.699	(49)	328.520	(50)	330.463	(50)	332.169	(50)	334.562	(50)	336.803	(50)	339.272	(50)	341.978	(50)
325.046	(48)	326.709	(47)	328.530	(49)	330.467	(50)	332.178	(50)	334.567	(50)	336.819	(50)	339.273	(50)	341.992	(49)
325.060	(48)	326.710	(45)	328.537	(50)	330.494	(50)	332.180	(50)	334.626	(50)	336.899	(50)	339.328	(50)	342.020	(49)
325.065	(50)	326.711	(50)	328.541	(50)	330.526	(50)	332.189	(50)	334.669	(50)	336.925	(50)	339.337	(49)	342.023	(50)
325.107	(50)	326.713	(45)	328.547	(50)	330.532	(50)	332.288	(50)	334.681	(50)	336.933	(46)	339.346	(49)	342.039	(48)
325.128	(50)	326.715	(48)	328.549	(50)	330.542	(50)	332.317	(50)	334.691	(50)	336.935	(50)	339.368	(49)	342.043	(48)
325.139	(50)	326.744	(50)	328.558	(47)	330.608	(48)	332.344	(50)	334.742	(50)	336.950	(48)	339.417	(50)	342.044	(49)
325.153	(50)	326.774	(49)	328.563	(48)	330.657	(44)	332.364	(50)	334.763	(50)	337.110	(50)	339.430	(50)	342.120	(50)
325.166	(50)	326.781	(50)	328.564	(47)	330.660	(50)	332.375	(50)	334.779	(49)	337.117	(50)	339.442	(48)	342.122	(50)
325.174	(47)	326.785	(48)	328.573	(50)	330.666	(50)	332.411	(49)	334.803	(47)	337.130	(49)	339.478	(50)	342.143	(48)
325.213	(50)	326.832	(49)	328.592	(50)	330.682	(48)	332.428	(50)	334.804	(48)	337.143	(48)	339.528	(50)	342.152	(50)
325.218	(49)	326.837	(50)	328.593	(50)	330.683	(49)	332.446	(50)	334.810	(48)	337.182	(50)	339.538	(50)	342.156	(47)
325.266	(50)	326.860	(50)	328.604	(50)	330.694	(48)	332.448	(48)	334.814	(50)	337.185	(49)	339.567	(50)	342.167	(50)
325.317	(50)	326.864	(50)	328.630	(48)	330.699	(50)	332.453	(50)	334.894	(50)	337.223	(49)	339.587	(50)	342.178	(49)
325.322	(50)	326.865	(48)	328.634	(47)	330.707	(50)	332.476	(49)	334.901	(50)	337.232	(50)	339.643	(48)	342.192	(49)
325.329	(50)	326.866	(48)	328.644	(50)	330.719	(50)	332.507	(48)	334.952	(49)	337.249	(50)	339.658	(50)	342.247	(49)
325.331	(50)	326.870	(48)	328.678	(47)	330.729	(50)	332.542	(50)	334.972	(50)	337.281	(50)	339.682	(50)	342.280	(49)
325.379	(49)	326.890	(50)	328.716	(50)	330.733	(50)	332.513	(50)	334.973	(50)	337.304	(50)	339.741	(50)	342.288	(47)
325.380	(49)	326.901	(49)	328.728	(50)	330.736	(50)	332.515	(50)	334.976	(50)	337.313	(50)	339.825	(50)	342.295	(49)
325.386	(50)	326.913	(50)	328.733	(50)	330.750	(50)	332.519	(50)	334.983	(50)	337.314	(49)	339.832	(50)	342.309	(50)
325.439	(50)	326.924	(47)	328.743	(49)	330.756	(48)	332.535	(50)	335.019	(50)	337.322	(49)	339.833	(49)	342.323	(47)
325.458	(50)	326.927	(47)	328.785	(48)	330.764	(50)	332.547	(45)	335.069	(50)	337.367	(48)	339.856	(50)	342.346	(50)
325.463	(50)	326.928	(47)	328.786	(48)	330.769	(50)	332.550	(48)	335.115	(49)	337.389	(50)	339.862	(49)	342.352	(50)
325.467	(49)	326.935	(49)	328.802	(50)	330.775	(49)	332.559	(49)	335.165	(50)	337.402	(50)	339.869	(50)	342.363	(50)
325.493	(50)	326.937	(50)	328.860	(49)	330.781	(49)	332.578	(48)	335.199	(50)	337.406	(50)	339.871	(49)	342.401	(50)
325.522	(49)	326.940	(49)	328.863	(50)	330.802	(49)	332.585	(48)	335.215	(47)	337.436	(50)	339.955	(49)	342.403	(50)
325.532	(44)	326.943	(50)	328.866	(50)	330.806	(49)	332.590	(50)	335.259	(50)	337.484	(48)	339.966	(50)	342.412	(50)
325.537	(50)	327.007	(50)	328.876	(49)	330.833	(48)	332.620	(48)	335.270	(50)	337.499	(50)	340.034	(50)	342.435	(48)
325.579	(50)	327.038	(50)	328.880	(47)	330.853	(47)	332.641	(50)	335.273	(50)	337.504	(50)	340.066	(50)	342.471	(49)
325.616	(48)	327.053	(50)	328.883	(50)	330.857	(50)	332.646	(49)	335.295	(49)	337.509	(50)	340.106	(50)	342.678	(50)
325.656	(50)	327.087	(48)	328.894	(43)	330.879	(48)	332.687	(50)	335.365	(50)	337.527	(50)	340.110	(50)	342.715	(50)
325.712	(50)	327.090	(47)	328.897	(50)	330.886	(44)	332.719	(50)	335.373	(50)	337.538	(50)	340.138	(49)	342.718	(50)
325.719	(50)	327.175	(50)	328.910	(50)	330.892	(47)	332.770	(49)	335.516	(50)	337.596	(50)	340.219	(50)	342.765	(47)
325.739	(49)	327.287	(47)	328.937	(49)	330.893	(44)	332.813	(50)	335.518	(49)	337.601	(50)	340.239	(50)	342.875	(49)
325.749	(50)	327.305	(50)	328.938	(49)	330.897	(44)	332.825	(48)	335.520	(50)	337.610	(50)	340.270	(49)	342.892	(50)
325.791	(50)	327.333	(49)	328.951	(50)	330.904	(47)	332.855	(50)	335.562	(50)	337.624	(47)	340.273	(47)	342.907	(50)
325.812	(50)	327.339	(48)	328.960	(49)	330.905	(48)	332.866	(50)	335.639	(49)	337.625	(50)	340.343	(50)	342.917	(48)
325.833	(50)	327.342	(49)	328.981	(50)	330.917	(48)	332.892	(50)	335.640	(49)	337.631	(48)	340.481	(50)	342.935	(47)
325.852	(50)	327.344	(44)	328.985	(50)	330.918	(50)	332.904	(49)	335.644	(50)	337.661	(50)	340.514	(50)	342.939	(48)
325.854	(49)	327.347	(44)	329.025	(50)	330.931	(48)	332.909	(48)	335.672	(48)	337.698	(50)	340.521	(49)	342.940	(48)
325.873	(50)	327.369	(50)	329.041	(48)	330.938	(50)	333.029	(48)	335.674	(48)	337.711	(50)	340.561	(50)	342.942	(48)
325.877	(50)	327.392	(48)	329.066	(50)	330.949	(50)	333.030	(48)	335.676	(48)	337.750	(50)	340.585	(48)	342.952	(44)
325.891	(48)	327.396	(49)	329.082	(49)	330.962	(48)	333.039	(50)	335.677	(48)	337.757	(50)	340.621	(50)	342.954	(44)
325.897	(49)	327.397	(47)	329.091	(49)	330.971	(50)	333.050	(48)	335.688	(50)	337.762	(50)	340.624	(50)	342.955	(44)
325.955	(50)	327.418	(49)	329.097	(50)	330.997	(49)	333.111	(50)	335.694	(50)	337.773	(50)	340.635	(50)	342.962	(48)
325.966	(49)	327.420	(49)	329.100	(50)	331.035	(49)	333.117	(50)	335.719	(49)	337.780	(48)	340.646	(50)	342.964	(49)
325.987	(48)	327.450	(50)	329.135	(49)	331.057	(50)	333.132	(48)	335.728	(50)	337.804	(50)	340.648	(50)	342.976	(42)
325.988	(47)	327.454	(48)	329.184	(48)	331.077	(49)	333.138	(50)	335.730	(50)	337.816	(50)	340.670	(48)	342.978	(49)
325.990	(48)	327.476	(47)	329.192	(50)	331.095	(50)	333.459	(50)	335.740	(49)	337.868	(50)	340.672	(49)	342.980	(44)
326.011	(50)	327.486	(47)	329.211	(49)	331.130	(50)	333.471	(49)	335.746	(49)	337.988	(49)	340.683	(49)	343.006	(49)
326.018	(49)	327.487	(49)	329.259	(50)	331.179	(48)	333.486	(50)	335.748	(49)	337.998	(49)	340.686	(49)	343.057	(50)
326.029	(49)	327.528	(48)	329.287	(49)	331.182	(48)	333.202	(50)	335.782	(50)	338.042	(48)	340.748	(50)	343.058	(50)
326.032	(49)	327.557	(50)	329.293	(50)	331.188	(49)	333.251	(50)	335.801	(50)	338.086	(50)	340.756	(50)	343.077	(50)
326.041	(50)	327.560	(50)	329.313	(50)	331.192	(50)	333.265	(48)	335.807	(50)	338.115	(50)	340.791	(50)	343.082	(48)
326.068	(49)	327.565	(48)	329.352	(48)	331.195	(50)	333.279	(47)	335.865	(49)	338.133	(49)	340.811	(50)	343.089	(48)
326.071	(47)	327.591	(50)	329.362	(49)	331.219	(47)	333.307	(50)	335.875	(50)	338.140	(48)	340.899	(50)	343.100	(49)
326.107	(47)	327.646	(50)	329.387	(50)	331.221	(48)	333.361	(49)	335.928	(50)	338.143	(49)	340.933	(50)	343.104	(49)
326.119	(50)	327.746	(50)	329.390	(47)	331.228	(47)	333.393	(48)	335.938	(50)	338.180	(47)	340.941	(47)	343.129	(50)
326.173	(50)	327.750	(50)	329.491	(49)	331.230	(49)	333.404	(49)	336.030	(50)	338.182	(49)	340.944	(48)	343.155	(49)
326.182	(50)	327.759	(50)	329.515	(49)	331.238	(50)	333.419	(50)	336.082	(44)	338.302	(50)	340.947	(49)	343.216	(44)
326.184	(49)	327.772	(50)	329.516	(48)	331.240	(49)	333.597	(50)	336.085	(44)	338.304	(50)	340.950	(50)	343.253	(47)
326.189	(49)	327.789	(50)	329.518	(50)	331.246	(50)	333.665	(49)	336.095	(50)	338.325	(48)	340.963	(48)	343.278	(48)
326.214	(50)	327.803	(50)	329.525	(49)	331.274	(50)	333.668	(48)	336.142	(50)	338.397	(50)	340.960	(50)	343.316	(49)
326.218	(49)	327.814	(50)	329.536	(50)	331.365	(50)	333.681	(50)	336.155	(50)	338.433	(50)	341.019	(50)	343.317	(47)
326.220	(49)	327.816	(50)	329.626	(49)	331.458	(50)	333.706	(50)	336.159	(50)	338.457	(44)	341.027	(50)	343.323	(50)
326.232	(50)	327.836	(50)	329.663	(46)	331.461	(50)	333.754	(50)	336.169	(50)	338.470	(50)	341.062	(50)	343.343	(50)
326.252	(50)	327.848	(50)	329.684	(50)	331.481	(48)	333.872	(49)	336.172	(50)	338.482	(49)	341.094	(48)	343.343	(50)
326.259	(50)	327.881	(50)	329.687	(48)	331.494	(50)	333.892	(50)	336.206	(50)	338.583	(50)	341.118	(50)	343.348	(50)
326.310	(50)	327.919	(50)	329.701	(48)	331.591	(50)							341.186	(50)	343.349	(49)

NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.		NUMÉROS et années d'amortissement.	
343.373	(48)	344.613	(50)	346.343	(50)	347.679	(49)	349.230	(50)	350.623	(49)	352.102	(49)	353.650	(49)	355.208	(49)
343.377	(50)	344.655	(50)	346.361	(50)	347.693	(50)	349.231	(50)	350.644	(49)	352.174	(50)	353.666	(50)	355.233	(50)
343.378	(49)	344.670	(49)	346.379	(50)	347.703	(50)	349.248	(50)	350.653	(50)	352.177	(50)	353.699	(49)	355.269	(50)
343.388	(49)	344.678	(50)	346.380	(49)	347.718	(48)	349.250	(50)	350.654	(50)	352.189	(48)	353.727	(49)	355.271	(50)
343.421	(50)	344.690	(47)	346.403	(50)	347.730	(50)	349.252	(47)	350.665	(46)	352.199	(48)	353.743	(50)	355.275	(50)
343.449	(50)	344.708	(50)	346.433	(50)	347.733	(50)	349.253	(41)	350.666	(48)	352.205	(47)	353.748	(50)	355.323	(50)
343.471	(50)	344.709	(48)	346.441	(50)	347.748	(50)	349.256	(50)	350.688	(49)	352.208	(47)	353.767	(47)	355.308	(49)
343.476	(50)	344.733	(49)	346.501	(50)	347.801	(50)	349.259	(44)	350.723	(50)	352.214	(50)	353.772	(50)	355.307	(50)
343.479	(42)	344.777	(50)	346.532	(50)	347.857	(49)	349.265	(49)	350.730	(50)	352.225	(49)	353.775	(49)	355.452	(50)
343.500	(48)	344.788	(47)	346.615	(47)	347.880	(49)	349.277	(50)	350.755	(49)	352.229	(48)	353.781	(48)	355.484	(50)
343.504	(50)	344.794	(48)	346.621	(50)	347.883	(49)	349.280	(47)	350.782	(50)	352.240	(48)	353.782	(48)	355.487	(49)
343.548	(49)	344.807	(50)	346.662	(49)	347.897	(50)	349.311	(50)	350.811	(49)	352.263	(49)	353.809	(50)	355.512	(50)
343.522	(50)	344.814	(50)	346.675	(49)	347.898	(50)	349.313	(48)	350.855	(49)	352.270	(47)	353.831	(49)	355.525	(50)
343.526	(50)	344.875	(50)	346.703	(49)	347.912	(50)	349.325	(50)	350.871	(50)	352.288	(48)	353.910	(50)	355.591	(50)
343.533	(49)	344.907	(50)	346.710	(50)	347.930	(49)	349.333	(50)	350.874	(48)	352.293	(49)	353.927	(49)	355.608	(46)
343.576	(50)	344.941	(48)	346.711	(49)	347.945	(50)	349.334	(49)	350.881	(50)	352.297	(47)	353.965	(49)	355.644	(48)
343.615	(49)	344.958	(48)	346.737	(50)	347.961	(50)	349.359	(50)	350.882	(48)	352.312	(47)	353.983	(50)	355.625	(50)
343.676	(50)	344.993	(49)	346.768	(50)	348.002	(48)	349.369	(49)	350.922	(50)	352.351	(49)	353.985	(50)	355.629	(49)
343.688	(48)	345.008	(50)	346.783	(50)	348.020	(48)	349.389	(48)	350.935	(47)	352.415	(48)	353.993	(50)	355.675	(50)
343.721	(50)	345.017	(50)	346.787	(50)	348.032	(50)	349.404	(48)	350.937	(46)	352.433	(49)	353.997	(49)	355.713	(50)
343.763	(49)	345.029	(50)	346.790	(50)	348.083	(50)	349.407	(48)	350.961	(50)	352.486	(50)	354.000	(47)	355.780	(50)
343.808	(50)	345.030	(50)	346.819	(50)	348.093	(48)	349.422	(50)	350.973	(50)	352.546	(50)	354.009	(50)	355.798	(49)
343.831	(48)	345.032	(50)	346.833	(50)	348.111	(50)	349.426	(49)	351.027	(50)	352.621	(49)	354.010	(47)	355.913	(50)
343.832	(48)	345.040	(50)	346.848	(50)	348.118	(48)	349.437	(49)	351.034	(50)	352.634	(49)	354.017	(50)	355.968	(50)
343.835	(49)	345.041	(50)	346.855	(50)	348.152	(50)	349.442	(48)	351.039	(50)	352.639	(50)	354.066	(48)	356.021	(50)
343.862	(49)	345.049	(48)	346.877	(48)	348.159	(50)	349.486	(49)	351.056	(48)	352.654	(47)	354.080	(50)	356.054	(48)
343.866	(50)	345.055	(48)	346.880	(47)	348.195	(50)	349.492	(50)	351.088	(44)	352.666	(49)	354.089	(46)	356.175	(47)
343.870	(50)	345.401	(49)	346.882	(47)	348.219	(50)	349.519	(50)	351.113	(48)	352.749	(48)	354.112	(49)	356.185	(50)
343.888	(48)	345.442	(50)	346.929	(49)	348.249	(48)	349.552	(50)	351.122	(49)	352.754	(48)	354.114	(49)	356.212	(47)
343.891	(49)	345.430	(49)	346.930	(47)	348.289	(50)	349.553	(50)	351.148	(50)	352.768	(49)	354.138	(47)	356.218	(50)
343.899	(48)	345.486	(50)	346.945	(50)	348.295	(50)	349.570	(49)	351.174	(50)	352.806	(50)	354.155	(50)	356.282	(50)
343.919	(49)	345.276	(48)	347.052	(50)	348.328	(50)	349.693	(50)	351.176	(50)	352.807	(49)	354.198	(50)	356.327	(50)
343.927	(50)	345.306	(50)	347.069	(50)	348.372	(50)	349.703	(49)	351.260	(50)	352.812	(50)	354.203	(50)	356.340	(50)
343.947	(50)	345.311	(47)	347.110	(50)	348.415	(48)	349.729	(50)	351.258	(50)	352.825	(50)	354.219	(50)	356.350	(50)
343.980	(50)	345.312	(49)	347.119	(50)	348.422	(50)	349.779	(50)	351.262	(49)	352.873	(50)	354.241	(50)	356.351	(48)
343.992	(50)	345.316	(50)	347.126	(47)	348.427	(50)	349.856	(49)	351.267	(49)	352.875	(49)	354.243	(50)	356.357	(50)
344.000	(48)	345.333	(47)	347.131	(47)	348.450	(50)	349.885	(48)	351.268	(49)	352.877	(48)	354.264	(47)	356.360	(48)
344.020	(45)	345.394	(50)	347.133	(49)	348.451	(50)	349.891	(47)	351.276	(50)	352.942	(46)	354.273	(49)	356.361	(48)
344.025	(47)	345.433	(50)	347.140	(49)	348.525	(50)	349.897	(47)	351.380	(50)	352.941	(50)	354.290	(50)	356.367	(50)
344.026	(47)	345.457	(49)	347.142	(48)	348.533	(48)	349.919	(48)	351.381	(48)	352.956	(50)	354.320	(50)	356.394	(50)
344.034	(47)	345.477	(48)	347.159	(50)	348.542	(50)	349.925	(47)	351.419	(48)	352.961	(49)	354.380	(50)	356.414	(50)
344.058	(50)	345.485	(50)	347.183	(50)	348.543	(49)	349.935	(48)	351.423	(50)	352.962	(49)	354.428	(50)	356.424	(48)
344.073	(49)	345.496	(50)	347.239	(50)	348.562	(50)	349.952	(50)	351.455	(50)	352.965	(49)	354.493	(50)	356.485	(50)
344.114	(47)	345.507	(50)	347.246	(50)	348.610	(50)	349.979	(50)	351.520	(49)	352.970	(49)	354.515	(50)	356.487	(48)
344.166	(50)	345.560	(50)	347.250	(49)	348.644	(47)	349.987	(49)	351.522	(50)	353.023	(49)	354.549	(50)	356.506	(48)
344.167	(50)	345.694	(49)	347.270	(49)	348.648	(47)	349.995	(47)	351.586	(50)	353.028	(50)	354.524	(50)	356.515	(50)
344.168	(50)	345.797	(47)	347.279	(48)	348.649	(49)	350.000	(50)	351.594	(50)	353.055	(49)	354.574	(50)	356.528	(47)
344.204	(49)	345.802	(49)	347.286	(49)	348.651	(49)	350.002	(48)	351.615	(49)	353.076	(50)	354.602	(50)	356.539	(48)
344.206	(47)	345.807	(49)	347.292	(49)	348.700	(50)	350.020	(48)	351.622	(49)	353.078	(49)	354.603	(49)	356.610	(48)
344.210	(48)	345.809	(49)	347.318	(50)	348.708	(50)	350.101	(50)	351.666	(50)	353.091	(50)	354.633	(50)	356.644	(48)
344.212	(48)	345.814	(49)	347.324	(50)	348.723	(50)	350.116	(49)	351.711	(50)	353.115	(50)	354.690	(49)	356.656	(49)
344.219	(47)	345.827	(50)	347.328	(50)	348.727	(50)	350.118	(49)	351.783	(50)	353.124	(49)	354.712	(50)	356.715	(48)
344.220	(44)	345.834	(50)	347.397	(50)	348.759	(50)	350.123	(49)	351.799	(47)	353.139	(50)	354.726	(50)	356.764	(50)
344.222	(47)	345.850	(49)	347.405	(50)	348.804	(48)	350.146	(50)	351.812	(49)	353.171	(47)	354.751	(49)	356.788	(48)
344.224	(47)	345.896	(50)	347.509	(50)	348.840	(48)	350.153	(48)	351.833	(50)	353.174	(50)	354.767	(50)	356.789	(46)
344.231	(49)	345.938	(50)	347.552	(50)	348.841	(49)	350.175	(48)	351.842	(50)	353.178	(47)	354.831	(50)	356.817	(50)
344.237	(43)	345.946	(48)	347.580	(50)	348.861	(50)	350.271	(50)	351.867	(48)	353.196	(49)	354.843	(50)	356.820	(50)
344.327	(50)	345.967	(50)	347.585	(48)	348.881	(49)	350.274	(49)	351.870	(49)	353.199	(50)	354.874	(50)	356.836	(50)
344.346	(50)	345.988	(50)	347.593	(49)	348.897	(50)	350.288	(50)	351.916	(50)	353.216	(49)	354.904	(50)	356.851	(50)
344.366	(50)	346.013	(50)	347.506	(49)	348.926	(50)	350.302	(50)	351.938	(50)	353.243	(50)	354.951	(50)	356.855	(50)
344.371	(49)	346.033	(49)	347.516	(49)	348.952	(49)	350.308	(50)	351.981	(50)	353.254	(48)	354.965	(50)	356.952	(50)
344.382	(49)	346.098	(50)	347.518	(48)	348.961	(48)	350.336	(50)	352.031	(50)	353.279	(50)	354.982	(50)	356.960	(50)
344.384	(50)	346.103	(50)	347.523	(48)	348.987	(48)	350.348	(50)	352.074	(47)	353.305	(48)	355.025	(49)	356.960	(49)
344.398	(49)	346.109	(50)	347.524	(49)	349.020	(48)	350.372	(50)	352.101	(48)	353.334	(50)	355.034	(49)	356.988	(49)
344.421	(50)	346.124	(49)	347.540	(50)	349.051	(50)	350.410	(50)	352.104	(44)	353.363	(47)	355.040	(50)	356.999	(49)
344.448	(50)	346.122	(50)	347.542	(50)	349.073	(49)	350.433	(48)	352.105	(50)	353.536	(47)	355.054	(50)	357.000	(50)
344.461	(47)	346.124	(50)	347.587	(49)	349.090	(50)	350.435	(49)	352.107	(50)	353.574	(47)	355.056	(50)	357.110	(50)
344.497	(50)	346.158	(48)	347.632	(50)	349.093	(50)	350.436	(49)	352.127	(48)	353.600	(44)	355.057	(48)	357.125	(50)
344.560	(48)	346.200	(50)	347.633	(50)	349.139	(49)	350.472	(50)	352.136	(50)	353.605	(50)	355.105	(50)	357.133	(49)
344.567	(50)	346.205	(50)	347.638	(50)	349.148	(50)	350.520	(50)	352.139	(50)	353.615	(48)	355.143	(49)	357.137	(48)
344.591	(48)	346.230	(50)	347.675	(48)	349.166	(49)	350.584	(49)	352.155	(47)	353.634	(47)	355.172	(50)	357.141	(47)
344.637	(50)	346.279	(50)	347.676	(48)	349.228	(48)	350.585	(49)	352.159	(49)	353.636	(48)	355.190	(49)		
341.642	(50)	346.280	(50)														

Il n'a pas été effectué de rachat en Bourse pour la seizième annuité.

Les obligations sorties au dernier tirage seront remboursées, sous les réserves d'usage, coupon n° 33 attaché, à partir du 1er juillet 1950, pour le montant net de 1.000 F.

Le payement sera effectué, à Paris, contre remise du titre, aux caisses ci-après:

Crédit lyonnais;
Société générale;
Banque de Paris et des Pays-Bas;
Comptoir national d'escompte;
Crédit industriel et commercial;
Crédit commercial de France;
Banque de l'Union parisienne;
Banque transatlantique;
Société marseillaise de crédit;
Banque nationale pour le commerce et l'industrie;
Banque parisienne pour l'industrie;
Chez MM. Mirabaud et Cie, 56, rue de Provence,

ainsi que dans leurs bureaux de quartiers et agences des départements.

AVIS DIVERS

ELECTRICITE DE STRASBOURG

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 625 MILLIONS DE FRANCS

1, RUE DU 22 NOVEMBRE, A STRASBOURG

R. C.: Strasbourg 193.

MM. les actionnaires sont convoqués au siège social, 1, rue du 22-Novembre, à Strasbourg, le jeudi 8 juin 1950, à onze heures trente, en assemblée générale avec l'ordre du jour suivant:

1° Rapport du conseil d'administration et rapport des commissaires aux comptes sur l'exercice 1949; approbation du bilan et du compte de profits et pertes de cet exercice;
2° Approbation des conventions relevant de l'article 10 de la loi du 4 mars 1943;
3° Décharge aux administrateurs;
4° Répartition du bénéfice net de l'exercice 1949;
5° Renouvellement statutaire d'une partie du conseil d'administration;
6° Fixation des jetons de présence du conseil.

En application de l'article 35 de la loi du 24 juillet 1867 tous les documents qui, d'après la loi, doivent être communiqués à l'assemblée, seront tenus à la disposition des actionnaires au siège social pendant les quinze jours précédant l'assemblée.

Il est rappelé que conformément à l'article 33 des statuts les titulaires d'actions nominatives, depuis cinq jours au moins avant l'assemblée, peuvent assister à celle-ci sans formalité préalable, ou s'y faire représenter; sur demande de leur part, il leur sera adressé à l'avance une carte d'admission ou un pouvoir de représentation.

Le conseil d'administration.

SOCIETE DE MOUTIERS

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 250 MILLIONS DE FRANCS

SIÈGE SOCIAL: 103, RUE LA BOÉTIE, PARIS (8e)

R. C.: Seine 285359 B

Avis de convocation.

MM. les actionnaires de la Société de Moutiers sont convoqués en assemblée générale ordinaire, pour le vendredi 16 juin 1950, à neuf heures quinze, au siège social, 103, rue La Boétie, Paris (8e), à l'effet de délibérer sur l'ordre du jour suivant:

ORDRE DU JOUR

1° Rapports du conseil d'administration et des commissaires aux comptes sur les opérations de l'exercice 1949;
2° Approbation du bilan et des comptes de l'exercice 1949;
3° Quitus à donner aux administrateurs en fonction pendant l'année 1949;
4° Autorisation à donner aux administrateurs, conformément à l'article 40 de la loi du 24 juillet 1867 et approbation des affaires traitées;
5° Ratification de la nomination d'un administrateur pendant l'exercice 1949 et nomination d'administrateurs en remplacement d'administrateurs sortants;
6° Fixation de la rémunération des administrateurs pour l'exercice 1950;
7° Nomination de commissaires aux comptes et fixation de leur rémunération.

Le conseil d'administration.

Compagnie Générale des Tabacs des Philippines

Assemblée générale ordinaire des actionnaires.

Le conseil d'administration de la compagnie, conformément aux prescriptions des statuts, convoque les actionnaires à l'assemblée générale ordinaire qui se tiendra à Barcelone, au siège social, 4, Rambla de Estudios, le 27 courant, à onze heures du matin.

Pour prendre part à l'assemblée, il est nécessaire de posséder en propre un minimum de cinquante actions nominatives immatriculées depuis une date antérieure au 15 mai 1950.

Les actionnaires qui ne possèdent pas individuellement cinquante actions pourront se réunir et se faire représenter par l'un d'eux, à condition de réunir au minimum ladite quantité. Le droit d'assister à l'assemblée ne pourra être délégué qu'à un autre actionnaire.

Les cartes d'admission et les pouvoirs à MM. les actionnaires seront transmis directement aux intéressés par le secrétariat.

Barcelone, le 15 mai 1950.

Le secrétaire général,
GONZALO DE LA TORRE DE TRASSIERRA.

Compagnie Générale des Tabacs des Philippines

Assemblée générale extraordinaire des actionnaires.

Par décision du conseil d'administration de la compagnie, conformément aux dispositions des statuts, l'assemblée générale extraordinaire des actionnaires est convoquée au siège social de la compagnie, 4, Rambla de Estudios, pour le 27 courant, à douze heures, en première convocation, et à douze heures trente, en seconde convocation, s'il n'était pas réuni un nombre suffisant d'actionnaires pour la première convocation, avec l'ordre du jour suivant:

ORDRE DU JOUR

1° Autorisation au conseil d'administration d'émettre des obligations;
2° Propositions du conseil d'administration concernant les parts de fondateur de la compagnie;
3° Modifications des statuts de la compagnie.

Le secrétariat de la compagnie tient à la disposition de MM. les actionnaires, à partir de la date de la publication de cet avis, tous les jours ouvrables, de neuf heures à treize heures et de seize heures à dix-huit heures, les propositions du conseil d'administration relatives aux trois questions ci-dessus.

Pour prendre part à l'assemblée, il est nécessaire de posséder au minimum cinquante actions nominatives immatriculées depuis une date antérieure au 15 mai 1950.

Les actionnaires qui ne possèdent pas individuellement cinquante actions pourront se réunir et se faire représenter par l'un d'eux, à condition de réunir au minimum ladite quantité. Le droit d'assister à l'assemblée ne pourra être délégué qu'à un autre actionnaire.

Les cartes d'admission et les pouvoirs à MM. les actionnaires seront transmis directement aux intéressés par le secrétariat.

Barcelone, le 15 mai 1950.

Le secrétaire général,
GONZALO DE LA TORRE DE TRASSIERRA.

DEMANDES DE CHANGEMENT DE NOM

M. Léon Maleschkevitch, né le 30 juillet 1922 à Paris (11e), domicilié à Paris, 62, rue Greneta, agissant en son nom personnel, dépose une requête auprès du garde des sceaux à l'effet de substituer à son patronymique celui de Males.

M. Adolphe Maleschkevitch, né le 31 décembre 1916 à Paris (11e), domicilié à Paris, 62, rue Greneta, agissant en son nom personnel, dépose une requête auprès du garde des sceaux à l'effet de substituer à son nom patronymique celui de Males.

M. Louis Béard du Dezert, né à Auray (Morbihan) le 18 mai 1876, demeurant à Paris, 58, rue Pierre-Charron, dépose une requête auprès du garde des sceaux en vue d'ajouter à son nom celui de son grand-père maternel, Louis de Bussy, pour s'appeler désormais Louis de Bussy Béard du Dezert.

DECLARATIONS D'ASSOCIATIONS

ASSOCIATIONS FRANÇAISES

(Décret du 16 août 1901.)

20 avril 1950. Déclaration à la sous-préfecture de Douai. **Les Médaillés du travail.** But: recevoir chaque année une cotisation de ses membres; donner des secours aux membres de la société malades pendant un certain temps. Siège social: salle des fêtes des houillères, rue Buisson, Auberchicourt.

20 avril 1950. Déclaration à la sous-préfecture de Pontivy. **Les Coureurs de Gueltas.** But: éducation physique, sports. Siège social: au patronage, Saint-Jean-de-Gueltas.

21 avril 1950. Déclaration à la préfecture de police. **La Société française des aquarellistes.** But: grouper les artistes aquarellistes; remettre en valeur et attirer l'intérêt des artistes, des amateurs et du public sur la technique de l'aquarelle pure. Siège social: 9, rue Berryer, Paris.

21 avril 1950. Déclaration à la sous-préfecture de Saint-Nazaire. **Société des amis et anciens élèves de l'école publique de Mesquer.** But: soutenir moralement et matériellement l'école laïque de la commune et les œuvres dont elle s'occupe, en particulier la cantine scolaire. Siège social: école publique, Mesquer.

Paris. — Imprimerie des *Journaux officiels*, 31, quai Voltaire.